



(19)中華民國智慧財產局

(12)發明說明書公告本

(11)證書號數：TW I791490 B

(45)公告日：中華民國 112 (2023) 年 02 月 11 日

(21)申請案號：107106608

(22)申請日：中華民國 107 (2018) 年 02 月 27 日

(51)Int. Cl. : A01N43/56 (2006.01)

A01N47/14 (2006.01)

A01N43/38 (2006.01)

A01N37/34 (2006.01)

(30)優先權：2017/03/07 印度

201731008009

(71)申請人：印度商 UPL 有限公司 (印度) UPL LTD (IN)

印度

(72)發明人：法柏瑞 卡洛斯·艾杜爾多 FABRI, CARLOS EDUARDO (BR)；夏洛夫 拉朱·狄維達斯 SHROFF, RAJJU DEVIDAS (IN)；夏洛夫 嘉戴夫·拉尼肯特 SHROFF, JAIDEV RAJNIKANT (GB)；夏洛夫 維克蘭·拉尼肯特 SHROFF, VIKRAM RAJNIKANT (GB)

(74)代理人：蔡清福；蔡駁理

(56)參考文獻：

CN 103348991A

US 2010/0197741A1

US 2015/0366203A1

審查人員：方冠岳

申請專利範圍項數：5 項 圖式數：0 共 232 頁

(54)名稱

殺菌組合物及組成物

(57)摘要

一種包括多位點接觸殺菌劑、琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑以及第二系統性殺菌劑的組合物及使用其的方法。

A combination comprising a multi-site contact fungicide, a succinate dehydrogenase inhibitor fungicide and a second systemic fungicide and a method using the same.

I791490

【發明摘要】

【中文發明名稱】 殺菌組合物及組成物

【英文發明名稱】 Fungicidal Combination And Composition

【中文】

一種包括多位點接觸殺菌劑、琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑以及第二系統性殺菌劑的組合物及使用其的方法。

【英文】

A combination comprising a multi-site contact fungicide, a succinate dehydrogenase inhibitor fungicide and a second systemic fungicide and a method using the same.

【指定代表圖】 無

【代表圖之符號簡單說明】 無

【發明說明書】

【中文發明名稱】 殺菌組合物及組成物

【英文發明名稱】 Fungicidal Combination And Composition

【技術領域】

【0001】 本發明關於殺菌劑的組合物。更特定地，本發明關於包括用於控制廣頻譜真菌疾病的琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑的殺菌組合物。

【先前技術】

【0002】 殺菌劑為由農民所取得用以控制疾病與改善作物產量與品質之一種完整而重要的工具。多年來已發展出多種具備許多需要的屬性例如特定性、系統性、治療與根除性作用以及在低使用率下的高活性的各種殺菌劑。

【0003】 琥珀酸脫氫酶抑制劑（SDHI）殺菌劑在本領域中已知為廣頻譜且具高效力。甲醯胺基吡唑為殺菌劑SDHI家族中的一群活性化合物，已知較大多數其他SDHI殺菌劑更具效力。這些分子特定地結合至粒線體複合物II的泛醌結合位點（ubiquinone-binding site, Q-site），從而抑制真菌的呼吸。這些殺菌劑已知可控制廣頻譜的真菌疾病。

【0004】 多種其他類別殺菌劑在本領域亦為已知，例如醌外抑制劑（QoIs）、麥角固醇（ergosterol）生物合成抑制劑、在多個位點作用的殺菌劑、影響有絲分裂的殺菌劑等。這些殺菌劑已與SDHI殺菌劑混合以達到廣頻譜的疾病控制。

【0005】 WO2006037632教導具有第二活性化合物的SDHI殺菌劑組合物。WO2013127818教導具有各種除草劑的SDHI殺菌劑組合物。WO2006037634教導使用具有各種除草劑的SDHI殺菌劑組合物的控制真菌的方法。然而，先前技術並無教導SDHI殺菌劑的三元或以上組合物的使用。

【0006】 多位點殺菌劑在本領域中已知為在多位點攻擊真菌。這些殺菌劑被使用於廣頻譜疾病控制。多位點殺菌劑於抵抗力管理與快速傳播疾病的控制特別地重要。多位點殺菌劑因其廣頻譜的活性、作物植物高度耐受性以及對控制那些無法由只作用於真菌單一位點的活性化合物控制的真菌植物疾病的普遍有效性，對疾病控制特別有用。

【0007】 多位點殺菌劑已與各種SDHI殺菌劑結合而用於疾病控制。本領域對改善這些組合物所提供的疾病頻譜仍有需求，特別是為了克服對這些殺菌劑產生的抵抗力。

【0008】 因此在本領域對SDHI與對有助於改善頻譜以及克服使用這些殺菌劑可見的抵抗力的特定多位點殺菌劑的組合物有需求。當作物耐受性降低，更低的使用率被施加以及抗藥性更加被觀察到，對於容許用於結合治療與預防活性物以及對於殺菌劑有效控制之更低劑量需要的更寬廣的疾病控制頻譜的活性物的組合物具有需求。並且對有效控制真菌的劑量要求較低。

【0009】 因此，本發明的實施例可改善一或更多上述問題：
本發明的一或多個優點：

【0010】 因此，本發明的實施例可提供具有比各自殺菌劑分開使用更為提升效果的殺菌劑組合物。

【0011】 本發明的另一目的為提供對於被給藥的作物造成增強綠化的殺菌組合物。

【0012】 本發明的另一目的為提供對於其施用到的作物造成延遲老化的殺菌組合物，從而導致作物產量增加。

【0013】 本發明的又一目的為提供對於其施用到的作物導致降低的真菌疾病發病率的殺菌組合物。

【0014】 本發明的另一目的為提供對於其施用到之作物達到增加產量的殺菌組合物。

【0015】 本發明的一些或所有的這些與其他目的可經由本發明描述於後的方式達成。

【發明內容】

【0016】 因此，本發明的一方面可提供殺菌組合物，該組合物包含至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、至少一個多位點殺菌劑，以及至少另一殺菌劑。

【0017】 本發明的另一方面可提供殺菌組合物，該組合物包含至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、至少多位點殺菌劑，以及至少二個其他殺菌劑。

【0018】 本發明的另一方面可提供協同作用的組成物，該組成物包含至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、至少多位點殺菌劑以及至少一個其他殺菌劑。

【0019】 本發明的另一方面可提供協同作用的組成物，該組成物包含至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、至少多位點殺菌劑與至少二個其他殺菌劑。

【實施方式】

【0020】 如同本文中所使用的該用語「疾病控制」表示疾病的控制與預防。控制效果包括所有與自然發展的偏離，例如對真菌疾病的殺害、遲緩、減少。該用語「植物」意指植物的所有實體部分，包括種子、幼苗、幼木、根、塊莖、主幹、葉柄、葉與果實。如同本文中所使用的該用語植物的「場所」係意圖包含植物生長之處、植物的植物繁殖材料被播種之處或植物繁殖材料將被置入泥土中之處。該用語「植物繁殖材料」理解為表示例如種子的植物的生殖部分，例如插枝或塊莖、根、果實、塊莖、鱗莖、地下莖以及植物部分的植物材料、發芽植物以及在發芽後或自土中萌芽後要移植的植物幼株。這些植物幼株可於

移植前經由全部或部分浸入處理而受保護。該用語「活性物在農業上可接受之量」意指殺害或抑制需要控制的植物疾病的活性物的量，其量對受治療植物不具顯著毒性。

【0021】 琥珀酸脫氫酶抑制劑 (SDHI) 殺菌劑在對許多植物病原的真菌的植物保護中扮演了重要角色。這些分子特定地結合至粒線體複合物 II 的泛醌結合位點 (Q-site)，從而抑制真菌呼吸。多位點接觸性殺菌劑攻擊真菌細胞內多個位點。

【0022】 已驚訝地發現將多位點殺菌劑加至琥珀酸脫氫酶抑制劑與至少另一殺菌劑的組合物，產生驚人且出乎預料的優點。驚人的是，將多位點殺菌劑加至琥珀酸脫氫酶抑制劑與至少另一殺菌劑的組合物，造成效果的增強，且真菌疾病發病率驚人地降低，只有在琥珀酸脫氫酶抑制劑與至少多位點殺菌劑以及至少一個非為 SDHI 的其他殺菌劑之組合物被見到。已進一步發現多位點殺菌劑加入至這些組合物以及於作物開花階段施用這些組合物延遲其所施用作物的衰老，導致更佳的作物綠化，從而增加植物內發生的光合作用的水準，從而造成其所施用作物更高產量。

【0023】 當組合物中不含多位點殺菌劑時，觀察不到本發明之組合物的令人驚訝的益處。因此，本發明之組合物的這些出乎意料的優點可歸因於琥珀酸脫氫酶抑制劑與至少一或兩個殺菌劑組之合物包含了多位點殺菌劑。

【0024】 本案發明人已經發現，在不存在本發明的多位點殺菌劑的情況下，SDHI 殺菌劑+至少另一殺菌劑或至少兩個其他殺菌劑的組合物顯示連續幾年的連續使用造成控制效力的降低。發現多位點殺菌劑的添加不僅增加了百分比控制，而且還將觀察到的控制恢復到原始水準，這是令人驚訝的。因此，多年來藉由“SDHI+至少另一殺菌劑+（任選地）至少另一殺菌劑”的使用觀察到的百分比功效的逐漸衰減隨多位點殺菌劑的添加反轉。

【0025】 因此，在一方面，本發明提供一種殺菌組合物，該組合物包含：

- (a) 至少一個多位點殺菌劑；
- (b) 至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑；以及
- (c) 至少第三殺菌劑。

【0026】 在一實施例中，多位點殺菌劑係選自由二硫代氨基甲酸酯（dithiocarbamate）、酞醯亞胺（phthalimide）、氯腈（chloronitrile）、無機殺菌劑、磺醯胺（sulfamide）、雙胍（bis-guanidine）、三氮吡（triazine）、醌（quinone）、喹喏啉（quinoxaline）、二甲醯亞胺（dicoarboxamide）及其混合物所組成的群組。

【0027】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自以下的二硫代氨基甲酸酯殺菌劑的種類：阿薩摩班（asamobam）、福美肫（asomate）、肫硫雙（azithiram）、嗎菌威（carbamorph）、呋菌腈（cufraneb）、福美銅氯（cuprobam）、雙硫侖（disulfiram）、福美鐵（ferbam）、威百畝（metam）、代森鈉（nabam）、福美雙聯（tecoram）、福美雙（thiram）、福美甲肫（urbacide）、福美鋅（ziram）、棉隆（dazomet）、伊藤（etem）、代森環（milneb）、代森錳銅（mancopper）、代森錳鋅（mancozeb）、代森錳（maneb）、代森聯（metiram）、聚氨基甲酸酯（polycarbamate）、丙森鋅（propineb）與代森鋅（zineb）所組成之群組。

【0028】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自卡丹（captan）、敵菌丹（captafol）以及滅菌丹（folpet）的酞醯亞胺殺菌劑。

【0029】 在一實施例中，多位點殺菌劑為例如四氯異苯腈（chlorothalonil）的氯腈殺菌劑。

【0030】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自抑菌靈（dichlofluanid）以及對甲抑菌靈（tolylfluanid）的磺醯胺殺菌劑。

【0031】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自雙胍鹽（guazatine）以及雙胍辛

胺 (iminoctadine) 的雙胍殺菌劑。

【0032】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自敵菌靈 (anilazine) 的三氮吡殺菌劑。

【0033】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自腈硫醯 (dithianon) 的醯殺菌劑。

【0034】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自奎諾甲二磺酸鹽 (quinomethionate) 以及四氯喹啉 (chlorquinox) 的喹啉殺菌劑。

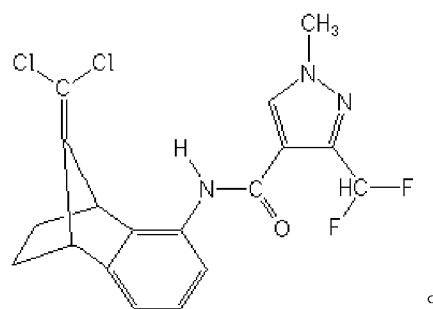
【0035】 在一實施例中，多位點殺菌劑選自氟醯亞胺 (fluoroimide) 的二甲醯亞胺殺菌劑。

【0036】 在一實施例中，多位點殺菌劑是選自包括氫氧化銅 (II)、氯氧化銅、硫酸銅 (II)、鹼性硫酸銅、波爾多液 (Bordeaux mixture)、柳酸銅 $C_7H_4O_3 \cdot Cu$ 、氧化亞銅 Cu_2O 的銅殺菌劑的無機殺菌劑；或硫。

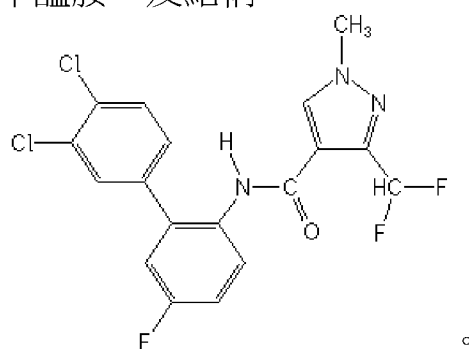
【0037】 在一實施例中，琥珀酸脫氫酶抑制劑係選自琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑的甲醯胺基吡唑。然而，應瞭解琥珀酸脫氫酶抑制劑的選擇不應理解為限制於只有這些甲醯胺基吡唑殺菌劑。

【0038】 在一實施例中，琥珀酸脫氫酶的抑制劑殺菌劑的甲醯胺基吡唑種類可選自苯並烯氟菌唑 (benzovindiflupyr)、聯苯吡菌胺 (bixafen)、氟唑菌醯胺 (fluxapyroxad)、呋吡菌胺 (furametpyr)、吡唑萘菌胺 (isopyrazam)、氟唑菌苯胺 (Penflufen)、吡噻菌胺 (penthioopyrad)、3-二氟甲基-N-(7-氟-1,1,3-三甲基-4-二氫茚基)-1-甲基-4-吡唑甲醯胺以及氟唑環菌胺 (Sedaxane)。

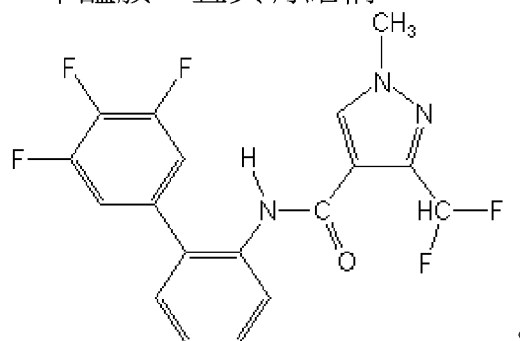
【0039】 苯並烯氟菌唑 (benzovindiflupyr) 具有化學名稱 *N*-[(1*RS*,4*SR*)-9-(二氯亞甲基)-1,2,3,4-四氫-1,4-亞甲基萘-5-基]-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-甲醯胺，且具有結構：



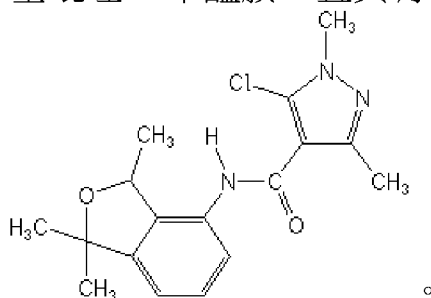
【0040】 聯苯吡菌胺（Bixafen）具有化學名稱 *N*-(3',4'-二氯-5-氟聯苯-2-基)-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-甲醯胺，及結構：



【0041】 氟唑菌醯胺（Fluxapyroxad）具有化學名稱 3-(二氟甲基)-1-甲基-*N*-(3',4',5'-三氟聯苯-2-基)吡唑-4-甲醯胺，且具有結構：

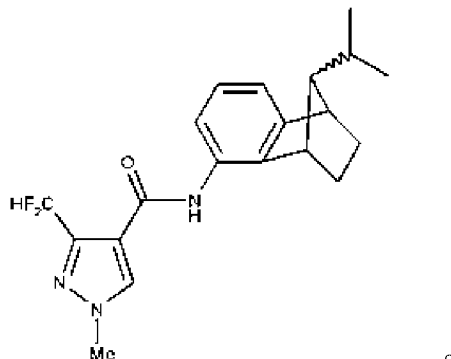


【0042】 呋吡菌胺（Furametpyr）具有化學名稱 *(RS)*-5-氯-*N*-(1,3-二氫-1,1,3-三甲基異苯並呋喃-4-基)-1,3-二甲基吡唑-4-甲醯胺，且具有結構：

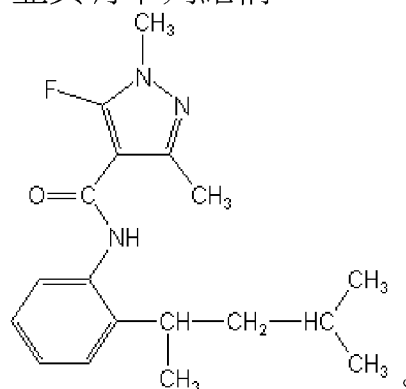


【0043】 吡唑萘菌胺（Isopyrazam）為 2 異構物 3-(二氟甲基)-1-甲基

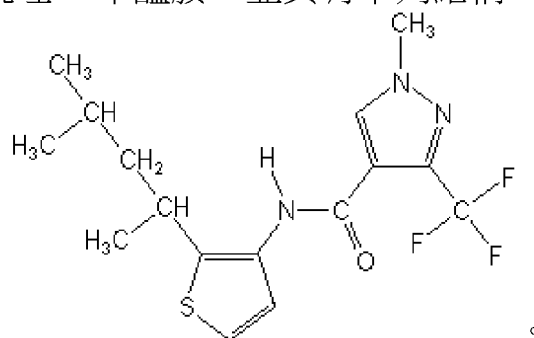
-*N*-[(1*RS*,4*SR*,9*RS*)-1,2,3,4-四氫-9-異丙基-1,4-亞甲基萘-5-基]吡唑-4-甲醯胺與 2 異構物(isomer)3-(二氟甲基)-1-甲基-*N*-[(1*RS*,4*SR*,9*SR*)-1,2,3,4-四氫-9-異丙基-1,4-亞甲基萘-5-基]吡唑-4-甲醯胺的混合物，且其互變異構物具有結構：



【0044】 氟唑菌苯胺(Penflufen)具有化學名稱 *N*-[2-(1,3-二甲基丁基)苯基]-5-氟-1,3-二甲基-1*H*-吡唑-4-甲醯胺，並具有下列結構：

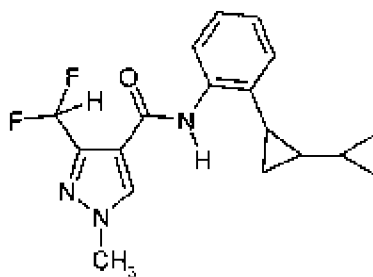


【0045】 吡噻菌胺(Penthiopyrad)具有化學名稱(*RS*)-*N*-[2-(1,3-二甲基丁基)-3-噻吩基]-1-甲基-3-(三氟甲基)吡唑-4-甲醯胺，並具有下列結構：



【0046】 氟唑環菌胺(Sedaxane)為 2 順式異構物 2'-[(1*RS*,2*RS*)-1,1'-雙環丙-2-基]-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-羧醯苯胺與 2 反式異構物 2'-[(1*RS*,2*SR*)-1,1'-雙環丙-2-基]-3-(二氟甲基)-1-甲基吡唑-4-羧醯苯胺的混合物，且其互變異構物具有結

構：



【0047】 在一實施例中，琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑可選自由麥鏽靈 (benodanil)、氟醯胺 (flutolanil)、滅鏽胺 (mepronil)、異丙噻菌胺 (isofetamid)、氟吡菌醯胺 (fluopyram)、甲呋醯胺 (fenfuram)、菱鏽靈 (carboxin)、氧化菱鏽靈 (oxycarboxin)、噻呋醯胺 (thifluzamide)、氟唑菌醯胺 (pydiflumetofen)；異丙噻菌胺 (isofetamid) 以及啞醯菌胺 (boscalid) 所組成群組。

【0048】 在一實施例中，本發明組合物中的第三及/或第四殺菌劑可選自核酸合成抑制劑、細胞骨架和馬達蛋白抑制劑、氨基酸和蛋白質合成抑制劑、呼吸過程抑制劑、信號轉導抑制劑、脂質合成和膜完整性破壞劑、固醇生物合成抑制劑、黑色素合成抑制劑、細胞壁生物合成抑制劑、具有未知作用模式的宿主植物防禦誘導劑及/或殺菌劑。

【0049】 因此，在一實施例中，核酸合成抑制劑殺菌劑可以選自醯基丙氨酸，例如本達樂 (benalaxyl)、本達樂-M (精苯霜靈, kiralaxyl)、呋霜靈 (furalaxyl)、甲霜靈 (metalaxyl)、甲霜靈-M (精甲霜靈, mefenoxam)；噁唑烷酮 (oxazolidinone)，例如惡霜靈 (oxadixyl)、丁內酯 (butyrolactone)，例如呋醯胺 (ofurace)、羥基-(2-氨基-)嘧啶，例如乙嘧酚磺酸酯 (bupirimate)、二甲嘧酚 (dimethirimol)、乙嘧酚 (ethirimol)、異噁唑 (isoxazole)，例如殺紋寧 (hymexazole)、異噻唑啉酮 (isothiazolone)，例如辛噻酮 (octhilinone)、羧酸，例如歐索利酸 (oxolinic acid)。

【0050】 在一實施例中，細胞骨架蛋白抑制劑和馬達蛋白抑制劑可以是苯並

咪唑（benzimidazole），例如免賴得（benomyl）、貝芬替（carbendazim）、呋喃基苯並咪唑（fuberidazole）、涕必靈（thiabendazole）；菌靈（thiophanate），例如硫菌靈（thiophanate）、甲基硫菌靈（thiophanate-methyl）；N-苯基氨基甲酸酯（N-phenyl carbamate），例如乙黴威（diethofencarb）；甲苯醯胺（toluamide），例如苯醯菌胺（zoxamide）；噻唑甲醯胺（thiazole carboxamide），例如噻唑菌胺（ethaboxam）；苯脲（phenylurea），例如賓克隆（pencycuron）；苯甲醯胺（benzamide），例如氟比來（fluopicolide）；氰基丙烯酸酯（cyanoacrylate），例如氰烯菌酯（phenamacril）。

【0051】 在一實施例中，呼吸過程抑制劑殺菌劑可以選自嘧啶基胺（pyrimidinamine），例如二氟林（diflumetorim）；吡唑-5-甲醯胺（pyrazole-5-carboxamide），例如脫芬瑞（tolfenpyrad）、甲氧基丙烯酸酯（strobilurin），例如嘧菌酯（azoxystrobin）、丁香菌酯（coumoxystrobin）、烯肟菌酯（enoxastrobin）、氟菌蟎酯（flufenoxystrobin）、啉氧菌酯（picoxystrobin）、唑菌酯（pyraoxystrobin）、曼德斯賓（mandestrobin）、吡唑醚菌酯（pyraclostrobin）、唑胺菌酯（pyrametostrobin）、氯啉菌酯（triclopyricarb）、醚菌酯（kresoxim-methyl）、醚菌胺（dimoxystrobin）、烯肟菌胺（fenaminostrobin）、苯氧菌胺（metominostrobin）、肟菌酯（trifloxystrobin）、噁唑菌酮（famoxadone）、氟嘧菌酯（fluoxastrobin）、咪唑菌酮（fenamidone）、吡菌苯威（pyribencarb）及其混合物；噁唑啉-二酮（oxazolidine-dione），例如噁唑菌酮（famoxadone）；咪唑啉酮（Imidazolinone），例如咪唑菌酮（fenamidone）；苄基-氨基甲酸酯（benzyl-carbamate），例如吡菌苯威（pyribencarb）；N-甲氧基-（苯基-乙基）-吡唑-甲醯胺，例如嘧啶基胺（pyrimidinamine），例如二氟林（diflumetorim）；氰基-咪唑（cyano-imidazole），例如賽座滅（cyazofamid）；胺磺醯基-三唑（sulfamoyl-triazole），例如安美速（amisulbrom）；二硝基苯巴豆酸酯（dinitrophenyl

crotonate)，例如百蟊克(binapacryl)、硝苯菌酯(meptyldinocap)、敵蟊普(dinocap)；2,6-二硝基苯胺，例如氟啞胺(fluazinam)；pyr.-脞(pyr.-hydrazone)，例如嘧菌脞(ferimzone)；三苯基錫化合物，例如醋酸三苯錫(fentin acetate)、氯化三苯錫(fentin chloride)、氫氧化三苯錫(fentin hydroxide)；噻吩-甲醯胺(thiophene-carboxamide)，例如矽噻菌胺(silthiofam)；三唑-嘧啶基胺(triazolo-pyrimidylamine)，例如唑嘧菌胺(ametoctradin)。

【0052】 在一實施例中，氨基酸和蛋白質合成抑制劑殺菌劑可以選自苯胺基嘧啶，例如賽普洛(cyprodinil)、嘧菌胺(mepanipyrim)、派美尼(pyrimethanil)、抗生素殺菌劑，例如殺稻瘟菌素-S(blasticidin-S)、春日黴素(kasugamycin)、鏈黴素(streptomycin)、氧四環素(oxytetracycline)及其類似者。

【0053】 在一實施例中，信號轉導抑制劑殺菌劑可以選自芳氧基喹啉，例如快諾芬(quinoxyfen)；喹唑酮(quinazolinone)，例如丙氧喹啉(proquinazid)；苯基吡咯(phenylpyrrole)，例如拌種咯(fenpiclonil)、護汰寧(fludioxonil)；二甲醯亞胺(dicarboximide)，例如克氯得(chlozolate)、(dimethachlone)、依普同(iprodione)、撲滅寧(procymidone)及免克寧(vinclozolin)。

【0054】 在一實施例中，該殺菌劑可以選自脂質合成和膜完整性破壞劑，例如偶磷基-硫醇鹽(phosphoro-thiolate)，例如護粒松(edifenphos)、異丙苯磷(Iprobenfos)、定菌磷(pyrazophos)；二硫戊環(dithiolane)，例如稻瘟靈(isoprothiolane)；芳香烴(aromatic hydrocarbon)，例如聯苯、二氯甲氧苯(chloroneb)、大克爛(dicloran)、五氯硝苯(quintozone, PCNB)、三氯苯(tecnazone, TCNB)、甲苯磺酸甲酯(tolclofos-methyl)及其類似者；1,2,4-噻二唑(1,2,4-thiadiazole)，例如依得利(etridiazole)；氨基甲酸酯(carbamate)，例如丁基氨基甲酸碘代丙炔酯(iodocarb)，霜黴威(propamocarb)，丙硫威(prothiocarb)及其類似者。

【0055】 因此，在一實施例中，固醇生物合成抑制劑可選自三唑，例如氧環唑（azaconazole）、雙苯三唑醇（bitertanol）、溴克唑（bromuconazole）、環唑醇（cyproconazole）、待克利（difenoconazole）、烯唑醇（diniconazole）、依普唑（epoxiconazole）、乙環唑（etaconazole）、芬克唑（fenbuconazole）、氟喹唑（fluquinconazole）、護矽得（flusilazole）、護汰芬（flutriafol）、己唑醇（hexaconazole）、易胺唑（imibenconazole）、種菌唑（Ipconazole）、葉菌唑（metconazole）、邁克尼（myclobutanil）、戊菌唑（penconazole）、普克利（Propiconazole）、矽氟唑（simeconazole）、戊唑醇（tebuconazole）、得克利（tetraconazole）、三唑酮（triadimefon）、三泰隆（triadimenol）、滅菌唑（triticonazole）、丙硫菌唑（prothioconazole）；哌嗪（piperazine），例如賽福寧（triforine）；吡啶，例如比芬諾（pyrifenoX）、啞菌唑（pyrisoxazole）；嘧啶，例如芬瑞莫（fenarimol）；尼瑞莫（nuarimol），例如依滅列（imazalil）、嘮咪唑（oxpoconazole）、披扶唑（pefurazoate）、撲克拉（prochloraz）、賽福唑（triflumizole）；嗎啉（morpholine），例如 4-十二烷基-2，6-二甲基嗎啉（aldimorph）、十二嗎啉（dodemorph），芬普福（fenpropimorph），三得芬（tridemorph）或其類似者；哌啶，例如苯鏽啶（fenpropidin）、哌丙靈（piperalin）；螺縮酮-胺（spiroketal-amine），例如螺環菌胺（spiroxamine）；羥基苯胺（hydroxyanilide），例如環醯菌胺（fenhexamid）；氨基-吡唑啉酮（amino-pyrazolinone），例如胺苯吡菌酮（fenpyrazamine）；硫代氨基甲酸酯（thiocarbamate），例如稗草畏（pyributicarb）；丙烯胺（allylamine），例如奈替芬（naftifine），特比萘芬（terbinafine）及其混合物。

【0056】 在一實施例中，細胞壁生物合成抑制劑殺菌劑可以選自肽基嘧啶核苷殺菌劑，例如保黴素（polyoxin）、桂皮酸醯胺（cinnamic acid amide），例如達滅芬（dimethomorph）、氟嗎啉（flumorph）、丁吡嗎啉（pyrimorph）；纖

胺醯胺胺基甲酸 (valinamide carbamate)，如苯噻菌胺 (benthiavalicarb)、丙森鋅 (iprovalicarb)、顯菌胺 (valifenalate)；苦杏仁酸醯胺 (mandelic acid amide)，例如雙炔醯菌胺 (mandipropamid) 及其混合物。

【0057】 在一實施例中，黑色素合成抑制劑殺菌劑可以選自異苯並-呋喃酮 (isobenzo-furanone)，例如四氯苯酞 (fthalide)；吡咯並-喹啉酮 (pyrrolo-quinolinone)，例如百快隆 (pyroquilon)；三唑苯並-噻唑 (triazolobenzo-thiazole)，例如三環唑 (tricyclazole)；環丙烷-甲醯胺 (cyclopropane-carboxamide)，例如環丙醯菌胺 (carpropamid)；甲醯胺 (carboxamide)，例如雙氯氰菌胺 (diclocymet)；丙醯胺 (propionamide)，例如芬諾尼 (fenoxanil)；三氟乙基-胺基甲酸酯 (trifluoroethyl-carbamate)，例如脫普洛卡 (tolprocarb)；及其混合物。

【0058】 在一實施例中，寄主植物防禦誘導劑殺菌劑可以選自苯並-噻二唑 (benzo-thiadiazole)，例如阿拉酸式苯-S-甲基 (acibenzolar-S-methyl)；苯並異噻唑 (benzisothiazole)，例如撲殺熱 (probenazole)；噻二唑-甲醯胺 (thiadiazole-carboxamide)，例如噻醯菌胺 (tiadinil)、異噻菌胺 (isotianil)；多醣 (polysaccharide)，例如昆布醣 (laminarin)；及其混合物。

【0059】 在一實施例中，另外的第三種或第四種殺菌劑是具有未知作用模式的殺菌劑，並且可以選自氰基乙醯胺-肟 (cyanoacetamide-oxime)，例如霜脒氰 (cymoxanil)；乙基膦酸酯 (ethyl phosphonate)，例如亞磷酸鋁 (foestyl-Al)、亞磷酸 (phosphorous acid) 和鹽；鄰胺甲醯苯甲酸 (phthalamic acid)，例如葉枯酞 (teclofthalam)；苯並三嗪 (benzotriazine)，例如唑菌嗪 (triazoxide)；苯乙磺醯胺 (benzene-sulphonamide)，例如氟硫滅 (flusulfamide)；噻嗪酮 (pyridazinone)，如達滅淨 (diclomezine)；硫代氨基甲酸酯 (thiocarbamate)，例如滅速克 (methasulfocarb)；苯基-乙醯胺 (phenyl-acetamide)，例如環氟菌

胺 (cyflufenamid)；芳基-苯基-酮，例如滅芬農 (metrafenone)、焦磷酸烯酮 (pyriofenone)；胍 (guanidine)，例如十二烷胍 (dodine)；氰基-亞甲基-四氫噻唑 (cyano-methylene-thiazolidine)，例如氟噻唑菌腈 (flutianil)；嘧啶酮-脒 (pyrimidinone-hydrazone)，例如嘧菌脒 (ferimzone)；哌啶基-噻唑-異噁唑啉 (piperidinyl-thiazole-isoxazoline)，例如氟噻唑吡乙酮 (oxathiapiprolin)；4-喹啉基-乙酸酯 (4-quinolyl-acetate)，例如異丁乙氧喹啉 (tebufloquin)；四唑基肟 (tetrazolyloxime)，例如呱碳唑 (picarbutrazox)；葡萄吡喃糖苷 (glucopyranosyl) 抗生素，例如維利黴素 (validamycin)；殺菌劑，例如礦物油、有機油、碳酸氫鉀 (potassium bicarbonate) 及其混合物。

【0060】 在一實施例中，較佳的多位點殺菌劑可以選自代森錳鋅 (mancozeb)、滅菌丹 (folpet)、銅鹽，例如三鹼硫酸銅 (tribasic copper sulfate, TBCS)、四氯異苯腈 (chlorothalonil)、及硫。

【0061】 在本發明組合的一實施例中，較佳的琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑可以是吡唑萘菌胺 (isopyrazam)、苯並烯氟菌胺 (benzovindylflupyr)、麥鏽靈 (benodanil)、氟醯胺 (flutolanil)、滅鏽胺 (mepronil)、異丙噻菌胺 (isofetamid)、氟吡菌醯胺 (fluopyram)、甲呋醯胺 (fenfuram)、萎鏽靈 (carboxin)、氧化萎鏽靈 (oxycarboxin)、噻呋醯胺 (thiifluzamide)、啞醯菌胺 (boscalid) 與 IR9792。

【0062】 在一較佳實施例中，本發明之組合物中的第三及/或第四殺菌劑可選自麥角固醇生物合成抑制劑及/或醌外 (Qo) 抑制劑或其混合物。

【0063】 因此在一實施例中，麥角固醇生物合成抑制劑可選自由氧環唑 (azaconazole)、雙苯三唑醇 (bitertanol)、溴克座 (bromuconazole)、環唑醇 (cyproconazole)、待克利 (difenoconazole)、烯唑醇 (diniconazole)、依普座 (epoxiconazole)、乙環唑 (etaconazole)、芬克座 (fenbuconazole)、氟喹唑 (fluquinconazole)、護矽得 (flusilazole)、

第 14 頁，共 230 頁(發明說明書)

護汰芬（flutriafol）、己唑醇（hexaconazole）、易胺座（imibenconazole）、種菌唑（ipconazole）、葉菌唑（metconazole）、邁克尼（myclobutanil）、戊菌唑（penconazole）、普克利（Propiconazole）、矽氟唑（simeconazole）、戊唑醇（tebuconazole）、得克利（tetraconazole）、三唑酮（triadimefon）、三泰隆（triadimenol）、滅菌唑（triticonazole）、丙硫菌唑（prothioconazole）、依滅列（imazalil）、噁咪唑（oxpoconazole）、披扶座（pefurazoate）、撲克拉（prochloraz）、賽福座（triflumizole）、芬瑞莫（fenarimol）、尼瑞莫（nuarimol）、比芬諾（pyrifenox）、啖菌唑（pyrisoxazole）、賽福寧（triforine）及其混合物所組成之群組。

【0064】 在另一實施例中，麥角固醇生物合成抑制劑可選自丙硫菌唑、戊唑醇（tebuconazole）、己唑醇（hexaconazole）、環唑醇（cyproconazole）或依普座（epoxiconazole）。

【0065】 一實施例中，第三殺菌劑可為選自啞菌酯（azoxystrobin）、丁香菌酯（coumoxystrobin）、烯肟菌酯（enoxastrobin）、氟菌蟎酯（flufenoxystrobin）、啖氧菌酯（picoxystrobin）、唑菌酯（pyraoxystrobin）、曼德斯賓（mandestrobin）、吡唑醚菌酯（pyraclostrobin）、唑胺菌酯（pyrametostrobin）、氯啖菌酯（triclopyricarb）、醚菌酯（kresoxim-methyl）、醚菌胺（dimoxystrobin）、烯肟菌胺（fenaminostrobin）、苯氧菌胺（metominostrobin）、肟菌酯（trifloxystrobin）、噁唑菌酮（famoxadone）、氟啞菌酯（fluoxastrobin）、咪唑菌酮（fenamidone）、吡菌苯威（pyribencarb）及其混合物的醃外（Qo）抑制劑殺菌劑。

【0066】 在一實施例中，醃外（Qo）抑制劑殺菌劑可選自啞菌酯、啖氧菌酯（picoxystrobin）、醚菌酯（kresoxim-methyl）、吡唑醚菌酯（pyraclostrobin）與肟菌酯（trifloxystrobin）。

【0067】 在本發明組合物的實施例中，較佳的珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑為吡

唑萘菌胺。

【0068】 在一實施例中，本發明的組合物包括下列較佳組合物。

【0069】 在下面列出的示例性組合物中，術語“殺菌劑 A”指殺菌劑的至少其中之一、且較佳地個別地每一者，其選自代森錳鋅（mancozeb）（A1）、滅菌丹（folpet）（A2）、銅鹽，例如三鹼硫酸銅（TBCS）（A3）、四氯異苯腈（chlorothalonil）（A4）、或硫（A5），其在此與其餘的殺菌劑特別地結合。

【0070】 在下面列出的示例性組合物中，術語“殺菌劑 B”是指殺菌劑的至少一者，且較佳地個別地每一者，其選自吡唑萘菌胺（isopyrazam）（B1）、苯並烯氟菌唑（benzovindiflupyr）（B2）、吡噻菌胺（penthioopyrad）（B3）、啞醯菌胺（boscalid）（B4）、IR9792（氟節唑菌胺（fluindapyr）（B5））、聯苯吡菌胺（bixafen）（B6）、氟唑菌醯胺（fluxapyroxad）（B7）、呋吡菌胺（furametpyr）（B8）、氟唑菌苯胺（penflufen）（B9）、3-二氟甲基-N-（7-氟-1,1,3-三甲基-4-二氫節基）-1-甲基-4-吡唑甲醯胺（3-difluoromethyl-N-（7-fluoro-1,1,3-trimethyl-4-indanyl）-1-methyl-4-pyrazolecarboxamide）（B10）、氟唑環菌胺（sedaxane）（B11）、麥鏽靈（Benodanil）（B12）、氟醯胺（flutolanil）（B13）、滅鏽胺（mepronil）（B14）、異丙噻菌胺（isofetamid）（B15）、氟吡菌醯胺（fluopyram）（B16）、甲呋醯胺（fenfuram）（B17）、萎鏽靈（carboxin）（B18）、氧化萎鏽靈（oxycarboxin）（B19）、噻呋醯胺（thifluzamide）（B20）、氟唑菌醯羧胺（pydiflumetofen）（B21）；異丙噻菌胺（isofetamid）（B22）或啞醯菌胺（boscalid）（B23），其在此與其餘的殺菌劑特別地結合。

【0071】 在下表列舉的示例性組合物中，術語“殺菌劑 C”是指殺菌劑的至少一者，且較佳地個別地每一者，其選自環唑醇（cyproconazole）（C1）、待克利（difenoconazole）（C2）、依普座（epoxiconazole）（C3）、己唑醇（hexaconazole）（C4）、戊唑醇（tebuconazole）（C5）、得克利（tetraconazole）（C6）、丙

硫菌唑(prothioconazole)(C7)、甲霜靈(metalaxyl)(C8)、甲霜靈-M(metalaxyl-M)(C9)、免賴得(benomyl)(C10)、貝芬替(carbendazim)(C11)、甲基硫菌靈(thiophanate-methyl)(C12)、苯醯菌胺(zoxamide)(C13)、氟比來(fluopicolide)(C14)、氰烯菌酯(phenamacril)(C15)、賽座滅(cyazofamid)(C16)、安美速(amisulbrom)(C17)、三環唑(tricyclazole)(C18)、氟噻唑吡乙酮(oxathiapiprolin)(C19)以及呱碳唑(picarbutrazox)(C20)。

【0072】 在下表列舉的示例性組合物中，術語“殺菌劑 D”是指殺菌劑的至少一者，且較佳地個別地每一者，其選自啞菌酯(azoxystrobin)(D1)、啞氧菌酯(picoxystrobin)(D2)、吡唑醚菌酯(pyraclostrobin)(D3)、醚菌酯(kresoxim-methyl)(D4)、肟菌酯(trifloxystrobin)(D5)、環唑醇(cyproconazole)(D6)、待克利(difenoconazole)(D7)、己唑醇(hexaconazole)(D8)、依普座(epoxiconazole)(D9)、戊唑醇(tebuconazole)(D10)、得克利(tetraconazole)(D11)、丙硫菌唑(prothioconazole)(D12)、免賴得(benomyl)(D13)、貝芬替(carbendazim)(D14)、甲基硫菌靈(thiophanate-methyl)(D15)、苯醯菌胺(zoxamide)(D16)、氟比來(fluopicolide)(D17)、(氰烯菌酯)(D18)、賽座滅(cyazofamid)(D19)、(安美速)(D20)、三環唑(tricyclazole)(D21)、氟噻唑吡乙酮(oxathiapiprolin)(D22)、呱碳唑(picarbutrazox)(D23)、甲霜靈(metalaxyl)(D24)以及甲霜靈-M(metalaxyl-M)(D25)。

【0073】

序號	A	B	C	D
1	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	-
2	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	-
3	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	-
4	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	-

5	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	-
6	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	-
7	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	-
8	殺菌劑 A	殺菌劑 B	-	嘧菌酯
9	殺菌劑 A	殺菌劑 B	-	啉氧菌酯
10	殺菌劑 A	殺菌劑 B	-	吡唑醚菌酯
11	殺菌劑 A	殺菌劑 B	-	醚菌酯
12	殺菌劑 A	殺菌劑 B	-	肟菌酯
13	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	嘧菌酯
14	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	啉氧菌酯
15	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	吡唑醚菌酯
16	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	醚菌酯
17	殺菌劑 A	殺菌劑 B	環唑醇	肟菌酯
18	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	嘧菌酯
19	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	啉氧菌酯
20	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	吡唑醚菌酯
21	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	醚菌酯
22	殺菌劑 A	殺菌劑 B	待克利	肟菌酯
23	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	嘧菌酯
24	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	啉氧菌酯
25	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	吡唑醚菌酯
26	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	醚菌酯
27	殺菌劑 A	殺菌劑 B	依普座	肟菌酯
28	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	嘧菌酯
29	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	啉氧菌酯

30	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	吡唑醚菌酯
31	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	醚菌酯
32	殺菌劑 A	殺菌劑 B	己唑醇	肟菌酯
33	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	嘧菌酯
34	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	啉氧菌酯
35	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	吡唑醚菌酯
36	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	醚菌酯
37	殺菌劑 A	殺菌劑 B	戊唑醇	肟菌酯
38	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	嘧菌酯
39	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	啉氧菌酯
40	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	吡唑醚菌酯
41	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	醚菌酯
42	殺菌劑 A	殺菌劑 B	得克利	肟菌酯
43	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	嘧菌酯
44	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	啉氧菌酯
45	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	吡唑醚菌酯
46	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	醚菌酯
47	殺菌劑 A	殺菌劑 B	丙硫菌唑	肟菌酯
48	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈	-
49	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈-m	-
50	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	-
51	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	-
52	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	-
53	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	-
54	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	-

55	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	-
56	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	-
57	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	-
58	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	-
59	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	-
60	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	-
61	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	環唑醇
62	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	待克利
63	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	依普座
64	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	己唑醇
65	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	戊唑醇
66	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	得克利
67	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	丙硫菌唑
68	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	嘧菌酯
69	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	啉氧菌酯
70	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	吡唑醚菌酯
71	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	醚菌酯
72	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	免賴得
73	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	貝芬替
74	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	甲基硫菌靈
75	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	苯醯菌胺
76	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	氟比來
77	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	氰烯菌酯
78	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	賽座滅
79	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	安美速

80	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	三環唑
81	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	氟噻唑吡乙酮
82	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲霜靈/甲霜靈-M	呱碳唑
83	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	環唑醇
84	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	待克利
85	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	依普座
86	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	己唑醇
87	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	戊唑醇
88	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	得克利
89	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	丙硫菌唑
90	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	嘧菌酯
91	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	啉氧菌酯
92	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	吡唑醚菌酯
93	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	醚菌酯
94	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	甲霜靈/甲霜靈-M
95	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	貝芬替
96	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	甲基硫菌靈
97	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	苯醯菌胺
98	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	氟比來
99	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	氰烯菌酯
100	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	賽座滅
101	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	安美速
102	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	三環唑
103	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	氟噻唑吡乙酮
104	殺菌劑 A	殺菌劑 B	免賴得	呱碳唑

105	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	環唑醇
106	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	待克利
107	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	依普座
108	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	己唑醇
109	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	戊唑醇
110	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	得克利
111	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	丙硫菌唑
112	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	嘧菌酯
113	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	啉氧菌酯
114	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	吡唑醚菌酯
115	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	醚菌酯
116	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	免賴得
117	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	甲霜靈/甲霜靈-M
118	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	甲基硫菌靈
119	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	苯醌菌胺
120	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	氟比來
121	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	氰烯菌酯
122	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	賽座滅
123	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	安美速
124	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	三環唑
125	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	氟噻唑吡乙酮
126	殺菌劑 A	殺菌劑 B	貝芬替	呱碳唑
127	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	環唑醇
128	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	待克利
129	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	依普座

130	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	己唑醇
131	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	戊唑醇
132	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	得克利
133	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	丙硫菌唑
134	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	嘧菌酯
135	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	啉氧菌酯
136	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	吡唑醚菌酯
137	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	醚菌酯
138	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	免賴得
139	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	貝芬替
140	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	甲霜靈/甲霜靈-M
141	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	苯醯菌胺
142	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	氟比來
143	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	氰烯菌酯
144	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	賽座滅
145	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	安美速
146	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	三環唑
147	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	氟噻唑吡乙酮
148	殺菌劑 A	殺菌劑 B	甲基硫菌靈	呱碳唑
149	殺菌劑 B	殺菌劑 B	苯醯菌胺	環唑醇
150	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	待克利
151	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	依普座
152	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	己唑醇
153	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	戊唑醇
154	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	得克利

155	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	丙硫菌唑
156	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	嘧菌酯
157	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	啉氧菌酯
158	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	吡唑醚菌酯
159	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	醚菌酯
160	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	免賴得
161	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	貝芬替
162	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	甲霜靈/甲霜靈-M
163	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	甲基硫菌靈
164	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	氟比來
165	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	氟烯菌酯
166	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	賽座滅
167	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	安美速
168	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	三環唑
169	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	氟噻唑吡乙酮
170	殺菌劑 A	殺菌劑 B	苯醯菌胺	呱碳唑
171	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	環唑醇
172	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	待克利
173	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	依普座
174	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	己唑醇
175	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	戊唑醇
176	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	得克利
177	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	丙硫菌唑
178	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	嘧菌酯
179	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	啉氧菌酯

180	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	吡唑醚菌酯
181	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	醚菌酯
182	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	免賴得
183	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	貝芬替
184	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	甲霜靈/甲霜靈-M
185	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	甲基硫菌靈
186	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	苯醯菌胺
187	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	氰烯菌酯
188	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	賽座滅
189	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	安美速
190	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	三環唑
191	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	氟噻唑吡乙酮
192	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟比來	呱碳唑
193	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	環唑醇
194	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	待克利
195	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	依普座
196	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	己唑醇
197	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	戊唑醇
198	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	得克利
199	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	丙硫菌唑
200	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	嘧菌酯
201	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	啉氧菌酯
202	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	吡唑醚菌酯
203	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	醚菌酯
204	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	免賴得

205	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	貝芬替
206	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	甲霜靈/甲霜靈-M
207	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	甲基硫菌靈
208	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	苯醯菌胺
209	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	氟比來
210	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	賽座滅
211	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	安美速
212	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	三環唑
213	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	氟噻唑吡乙酮
214	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氰烯菌酯	呱碳唑
215	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	環唑醇
216	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	待克利
217	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	依普座
218	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	己唑醇
219	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	戊唑醇
220	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	得克利
221	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	丙硫菌唑
222	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	嘧菌酯
223	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	啉氧菌酯
224	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	吡唑醚菌酯
225	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	醚菌酯
226	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	免賴得
227	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	貝芬替
228	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	甲霜靈/甲霜靈-M
229	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	甲基硫菌靈

230	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	苯醯菌胺
231	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	氟比來
232	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	氰烯菌酯
233	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	安美速
234	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	三環唑
235	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	氟噻唑吡乙酮
236	殺菌劑 A	殺菌劑 B	賽座滅	呱碳唑
237	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	環唑醇
238	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	待克利
239	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	依普座
240	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	己唑醇
241	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	戊唑醇
242	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	得克利
243	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	丙硫菌唑
244	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	啞菌酯
245	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	啖氧菌酯
246	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	吡唑醚菌酯
247	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	醚菌酯
248	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	免賴得
249	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	甲霜靈/甲霜靈-M
250	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	貝芬替
251	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	甲基硫菌靈
252	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	苯醯菌胺
253	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	氟比來
254	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	賽座滅

255	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	三環唑
256	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	氟噻唑吡乙酮
257	殺菌劑 A	殺菌劑 B	安美速	呱碳唑
258	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	環唑醇
259	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	待克利
260	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	依普座
261	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	己唑醇
262	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	戊唑醇
263	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	得克利
264	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	丙硫菌唑
265	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	嘧菌酯
266	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	啉氧菌酯
267	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	吡唑醚菌酯
268	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	醚菌酯
269	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	免賴得
270	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	貝芬替
271	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	甲霜靈/甲霜靈-M
272	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	甲基硫菌靈
273	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	苯醯菌胺
274	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	氟比來
275	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	賽座滅
276	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	安美速
277	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	氟噻唑吡乙酮
278	殺菌劑 A	殺菌劑 B	三環唑	呱碳唑
279	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	環唑醇

280	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	待克利
281	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	依普座
282	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	己唑醇
283	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	戊唑醇
284	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	得克利
285	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	丙硫菌唑
286	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	嘧菌酯
287	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	啉氧菌酯
288	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	吡唑醚菌酯
289	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	醚菌酯
290	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	免賴得
291	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	貝芬替
292	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	甲霜靈/甲霜靈-M
293	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	甲基硫菌靈
294	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	苯醯菌胺
295	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	氟比來
296	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	賽座滅
297	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	安美速
298	殺菌劑 A	殺菌劑 B	呱碳唑	氟噻唑吡乙酮
299	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	環唑醇
300	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	待克利
301	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	依普座
302	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	己唑醇
303	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	戊唑醇
304	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	得克利

305	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	丙硫菌唑
306	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	嘧菌酯
307	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	啉氧菌酯
308	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	吡唑醚菌酯
309	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	醚菌酯
310	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	免賴得
311	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	貝芬替
312	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	甲霜靈/甲霜靈-M
313	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	甲基硫菌靈
314	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	苯醯菌胺
315	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	氟比來
316	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	賽座滅
317	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	安美速
318	殺菌劑 A	殺菌劑 B	氟噻唑吡乙酮	呱碳唑

【0074】 在一實施例中，根據本發明的示例性組合物可以選自以下組合物。

【0075】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的除菌劑 B 為吡唑萘菌胺（B1）。

【0076】 在一實施例中，根據本發明的較佳組合物可以選自以下特定的組合物，其意圖為示例性的：

【0077】 A1B1C1 ； A1B1C1D1 ； A1B1C1D2 ； A1B1C1D3 ； A1B1C1D4 ；
A1B1C1D5 ； A1B1C1D6 ； A1B1C1D7 ； A1B1C1D8 ； A1B1C1D9 ； A1B1C1D10 ；
A1B1C1D11 ； A1B1C1D12 ； A1B1C1D13 ； A1B1C1D14 ； A1B1C1D15 ；
A1B1C1D16 ； A1B1C1D17 ； A1B1C1D18 ； A1B1C1D19 ； A1B1C1D20 ；
A1B1C1D21 ； A1B1C1D21 ； A1B1C1D22 ； A1B1C1D23 ； A1B1C1D24 ；
A1B1C1D25 ；

【0078】 A1B1C2 ； A1B1C2D1 ； A1B1C2D2 ； A1B1C2D3 ； A1B1C2D4 ；
A1B1C2D5 ； A1B1C2D6 ； A1B1C2D7 ； A1B1C2D8 ； A1B1C2D9 ； A1B1C2D10 ；
A1B1C2D11 ； A1B1C2D12 ； A1B1C2D13 ； A1B1C2D14 ； A1B1C2D15 ；
A1B1C2D16 ； A1B1C2D17 ； A1B1C2D18 ； A1B1C2D19 ； A1B1C2D20 ；
A1B1C2D21 ； A1B1C2D21 ； A1B1C2D22 ； A1B1C2D23 ； A1B1C2D24 ；
A1B1C2D25 ；

【0079】 A1B1C3 ； A1B1C3D1 ； A1B1C3D2 ； A1B1C3D3 ； A1B1C3D4 ；
A1B1C3D5 ； A1B1C3D6 ； A1B1C3D7 ； A1B1C3D8 ； A1B1C3D9 ； A1B1C3D10 ；
A1B1C3D11 ； A1B1C3D12 ； A1B1C3D13 ； A1B1C3D14 ； A1B1C3D15 ；
A1B1C3D16 ； A1B1C3D17 ； A1B1C3D18 ； A1B1C3D19 ； A1B1C3D20 ；
A1B1C3D21 ； A1B1C3D21 ； A1B1C3D22 ； A1B1C3D23 ； A1B1C3D24 ；
A1B1C3D25 ；

【0080】 A1B1C4 ； A1B1C4D1 ； A1B1C4D2 ； A1B1C4D3 ； A1B1C4D4 ；
A1B1C4D5 ； A1B1C4D6 ； A1B1C4D7 ； A1B1C4D8 ； A1B1C4D9 ； A1B1C4D10 ；
A1B1C4D11 ； A1B1C4D12 ； A1B1C4D13 ； A1B1C4D14 ； A1B1C4D15 ；
A1B1C4D16 ； A1B1C4D17 ； A1B1C4D18 ； A1B1C4D19 ； A1B1C4D20 ；
A1B1C4D21 ； A1B1C4D21 ； A1B1C4D22 ； A1B1C4D23 ； A1B1C4D24 ；
A1B1C4D25 ；

【0081】 A1B1C5 ； A1B1C5D1 ； A1B1C5D2 ； A1B1C5D3 ； A1B1C5D4 ；
A1B1C5D5 ； A1B1C5D6 ； A1B1C5D7 ； A1B1C5D8 ； A1B1C5D9 ； A1B1C5D10 ；
A1B1C5D11 ； A1B1C5D12 ； A1B1C5D13 ； A1B1C5D14 ； A1B1C5D15 ；
A1B1C5D16 ； A1B1C5D17 ； A1B1C5D18 ； A1B1C5D19 ； A1B1C5D20 ；
A1B1C5D21 ； A1B1C5D21 ； A1B1C5D22 ； A1B1C5D23 ； A1B1C5D24 ；
A1B1C5D25 ；

【0082】 A1B1C6 ； A1B1C6D1 ； A1B1C6D2 ； A1B1C6D3 ；
A1B1C6D4 ； A1B1C6D5 ； A1B1C6D6 ； A1B1C6D7 ； A1B1C6D8 ；
A1B1C6D9 ； A1B1C6D10 ； A1B1C6D11 ； A1B1C6D12 ； A1B1C6D13 ；
A1B1C6D14 ； A1B1C6D15 ； A1B1C6D16 ； A1B1C6D17 ；
A1B1C6D18 ； A1B1C6D19 ； A1B1C6D20 ； A1B1C6D21 ；
A1B1C6D21 ； A1B1C6D22 ； A1B1C6D23 ； A1B1C6D24 ；
A1B1C6D25 ；

【0083】 A1B1C7 ； A1B1C7D1 ； A1B1C7D2 ； A1B1C7D3 ；
A1B1C7D4 ； A1B1C7D5 ； A1B1C7D6 ； A1B1C7D7 ； A1B1C7D8 ；
A1B1C7D9 ； A1B1C7D10 ； A1B1C7D11 ； A1B1C7D12 ； A1B1C7D13 ；
A1B1C7D14 ； A1B1C7D15 ； A1B1C7D16 ； A1B1C7D17 ；
A1B1C7D18 ； A1B1C7D19 ； A1B1C7D20 ； A1B1C7D21 ；
A1B1C7D21 ； A1B1C7D22 ； A1B1C7D23 ； A1B1C7D24 ；
A1B1C7D25 ；

【0084】 A1B1C8 ； A1B1C8D1 ； A1B1C8D2 ； A1B1C8D3 ；
A1B1C8D4 ； A1B1C8D5 ； A1B1C8D6 ； A1B1C8D7 ； A1B1C8D8 ；
A1B1C8D9 ； A1B1C8D10 ； A1B1C8D11 ； A1B1C8D12 ； A1B1C8D13 ；
A1B1C8D14 ； A1B1C8D15 ； A1B1C8D16 ； A1B1C8D17 ；
A1B1C8D18 ； A1B1C8D19 ； A1B1C8D20 ； A1B1C8D21 ；
A1B1C8D21 ； A1B1C8D22 ； A1B1C8D23 ； A1B1C8D24 ；
A1B1C8D25 ；

【0085】 A1B1C9 ； A1B1C9D1 ； A1B1C9D2 ； A1B1C9D3 ；
A1B1C9D4 ； A1B1C9D5 ； A1B1C9D6 ； A1B1C9D7 ； A1B1C9D8 ；
A1B1C9D9 ； A1B1C9D10 ； A1B1C9D11 ； A1B1C9D12 ； A1B1C9D13 ；

A1B1C9D14 ; A1B1C9D15 ; A1B1C9D16 ; A1B1C9D17 ;
A1B1C9D18 ; A1B1C9D19 ; A1B1C9D20 ; A1B1C9D21 ;
A1B1C9D21 ; A1B1C9D22 ; A1B1C9D23 ; A1B1C9D24 ;
A1B1C9D25 ;

【0086】 A1B1C10 ; A1B1C10D1 ; A1B1C10D2 ; A1B1C10D3 ;
A1B1C10D4 ; A1B1C10D5 ; A1B1C10D6 ; A1B1C10D7 ;
A1B1C10D8 ; A1B1C10D9 ; A1B1C10D10 ; A1B1C10D11 ;
A1B1C10D12 ; A1B1C10D13 ; A1B1C10D14 ; A1B1C10D15 ;
A1B1C10D16 ; A1B1C10D17 ; A1B1C10D18 ; A1B1C10D19 ;
A1B1C10D20 ; A1B1C10D21 ; A1B1C10D21 ; A1B1C10D22 ;
A1B1C10D23 ; A1B1C10D24 ; A1B1C10D25 ;

【0087】 A1B1C11 ; A1B1C11D1 ; A1B1C11D2 ; A1B1C11D3 ;
A1B1C11D4 ; A1B1C11D5 ; A1B1C11D6 ; A1B1C11D7 ;
A1B1C11D8 ; A1B1C11D9 ; A1B1C11D10 ; A1B1C11D11 ;
A1B1C11D12 ; A1B1C11D13 ; A1B1C11D14 ; A1B1C11D15 ;
A1B1C11D16 ; A1B1C11D17 ; A1B1C11D18 ; A1B1C11D19 ;
A1B1C11D20 ; A1B1C11D21 ; A1B1C11D21 ; A1B1C11D22 ;
A1B1C11D23 ; A1B1C11D24 ; A1B1C11D25 ;

【0088】 A1B1C12 ; A1B1C12D1 ; A1B1C12D2 ; A1B1C12D3 ;
A1B1C12D4 ; A1B1C12D5 ; A1B1C12D6 ; A1B1C12D7 ;
A1B1C12D8 ; A1B1C12D9 ; A1B1C12D10 ; A1B1C12D11 ;
A1B1C12D12 ; A1B1C12D13 ; A1B1C12D14 ; A1B1C12D15 ;
A1B1C12D16 ; A1B1C12D17 ; A1B1C12D18 ; A1B1C12D19 ;
A1B1C12D20 ; A1B1C12D21 ; A1B1C12D21 ; A1B1C12D22 ;

A1B1C12D23 ; A1B1C12D24 ; A1B1C12D25 ;

【0089】 A1B1C13 ; A1B1C13D1 ; A1B1C13D2 ; A1B1C13D3 ;
A1B1C13D4 ; A1B1C13D5 ; A1B1C13D6 ; A1B1C13D7 ;
A1B1C13D8 ; A1B1C13D9 ; A1B1C13D10 ; A1B1C13D11 ;
A1B1C13D12 ; A1B1C13D13 ; A1B1C13D14 ; A1B1C13D15 ;
A1B1C13D16 ; A1B1C13D17 ; A1B1C13D18 ; A1B1C13D19 ;
A1B1C13D20 ; A1B1C13D21 ; A1B1C13D21 ; A1B1C13D22 ;
A1B1C13D23 ; A1B1C13D24 ; A1B1C13D25 ;

【0090】 A1B1C14 ; A1B1C14D1 ; A1B1C14D2 ; A1B1C14D3 ;
A1B1C14D4 ; A1B1C14D5 ; A1B1C14D6 ; A1B1C14D7 ;
A1B1C14D8 ; A1B1C14D9 ; A1B1C14D10 ; A1B1C14D11 ;
A1B1C14D12 ; A1B1C14D13 ; A1B1C14D14 ; A1B1C14D15 ;
A1B1C14D16 ; A1B1C14D17 ; A1B1C14D18 ; A1B1C14D19 ;
A1B1C14D20 ; A1B1C14D21 ; A1B1C14D21 ; A1B1C14D22 ;
A1B1C14D23 ; A1B1C14D24 ; A1B1C14D25 ;

【0091】 A1B1C15 ; A1B1C15D1 ; A1B1C15D2 ; A1B1C15D3 ;
A1B1C15D4 ; A1B1C15D5 ; A1B1C15D6 ; A1B1C15D7 ;
A1B1C15D8 ; A1B1C15D9 ; A1B1C15D10 ; A1B1C15D11 ;
A1B1C15D12 ; A1B1C15D13 ; A1B1C15D14 ; A1B1C15D15 ;
A1B1C15D16 ; A1B1C15D17 ; A1B1C15D18 ; A1B1C15D19 ;
A1B1C15D20 ; A1B1C15D21 ; A1B1C15D21 ; A1B1C15D22 ;
A1B1C15D23 ; A1B1C15D24 ; A1B1C15D25 ;

【0092】 A1B1C16 ; A1B1C16D1 ; A1B1C16D2 ; A1B1C16D3 ;
A1B1C16D4 ; A1B1C16D5 ; A1B1C16D6 ; A1B1C16D7 ;

A1B1C16D8 ; A1B1C16D9 ; A1B1C16D10 ; A1B1C16D11 ;
A1B1C16D12 ; A1B1C16D13 ; A1B1C16D14 ; A1B1C16D15 ;
A1B1C16D16 ; A1B1C16D17 ; A1B1C16D18 ; A1B1C16D19 ;
A1B1C16D20 ; A1B1C16D21 ; A1B1C16D21 ; A1B1C16D22 ;
A1B1C16D23 ; A1B1C16D24 ; A1B1C16D25 ;

【0093】 A1B1C17 ; A1B1C17D1 ; A1B1C17D2 ; A1B1C17D3 ;
A1B1C17D4 ; A1B1C17D5 ; A1B1C17D6 ; A1B1C17D7 ;
A1B1C17D8 ; A1B1C17D9 ; A1B1C17D10 ; A1B1C17D11 ;
A1B1C17D12 ; A1B1C17D13 ; A1B1C17D14 ; A1B1C17D15 ;
A1B1C17D16 ; A1B1C17D17 ; A1B1C17D18 ; A1B1C17D19 ;
A1B1C17D20 ; A1B1C17D21 ; A1B1C17D21 ; A1B1C17D22 ;
A1B1C17D23 ; A1B1C17D24 ; A1B1C17D25 ;

【0094】 A1B1C18 ; A1B1C18D1 ; A1B1C18D2 ; A1B1C18D3 ;
A1B1C18D4 ; A1B1C18D5 ; A1B1C18D6 ; A1B1C18D7 ;
A1B1C18D8 ; A1B1C18D9 ; A1B1C18D10 ; A1B1C18D11 ;
A1B1C18D12 ; A1B1C18D13 ; A1B1C18D14 ; A1B1C18D15 ;
A1B1C18D16 ; A1B1C18D17 ; A1B1C18D18 ; A1B1C18D19 ;
A1B1C18D20 ; A1B1C18D21 ; A1B1C18D21 ; A1B1C18D22 ;
A1B1C18D23 ; A1B1C18D24 ; A1B1C18D25 ;

【0095】 A1B1C19 ; A1B1C19D1 ; A1B1C19D2 ; A1B1C19D3 ;
A1B1C19D4 ; A1B1C19D5 ; A1B1C19D6 ; A1B1C19D7 ;
A1B1C19D8 ; A1B1C19D9 ; A1B1C19D10 ; A1B1C19D11 ;
A1B1C19D12 ; A1B1C19D13 ; A1B1C19D14 ; A1B1C19D15 ;
A1B1C19D16 ; A1B1C19D17 ; A1B1C19D18 ; A1B1C19D19 ;

A1B1C19D20 ； A1B1C19D21 ； A1B1C19D21 ； A1B1C19D22 ；
A1B1C19D23 ； A1B1C19D24 ； A1B1C19D25 ；

【0096】 A1B1C20 ； A1B1C20D1 ； A1B1C20D2 ； A1B1C20D3 ；
A1B1C20D4 ； A1B1C20D5 ； A1B1C20D6 ； A1B1C20D7 ；
A1B1C20D8 ； A1B1C20D9 ； A1B1C20D10 ； A1B1C20D11 ；
A1B1C20D12 ； A1B1C20D13 ； A1B1C20D14 ； A1B1C20D15 ；
A1B1C20D16 ； A1B1C20D17 ； A1B1C20D18 ； A1B1C20D19 ；
A1B1C20D20 ； A1B1C20D21 ； A1B1C20D21 ； A1B1C20D22 ；
A1B1C20D23 ； A1B1C20D24 ； A1B1C20D25 。

【0097】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的
除菌劑 B 為苯丙烯氟菌唑（B2）。

【0098】 A1B2C1 ； A1B2C1D1 ； A1B2C1D2 ； A1B2C1D3 ；
A1B2C1D4 ； A1B2C1D5 ； A1B2C1D6 ； A1B2C1D7 ； A1B2C1D8 ；
A1B2C1D9 ； A1B2C1D10 ； A1B2C1D11 ； A1B2C1D12 ； A1B2C1D13 ；
A1B2C1D14 ； A1B2C1D15 ； A1B2C1D16 ； A1B2C1D17 ；
A1B2C1D18 ； A1B2C1D19 ； A1B2C1D20 ； A1B2C1D21 ；
A1B2C1D21 ； A1B2C1D22 ； A1B2C1D23 ； A1B2C1D24 ；
A1B2C1D25 ；

【0099】 A1B2C2 ； A1B2C2D1 ； A1B2C2D2 ； A1B2C2D3 ；
A1B2C2D4 ； A1B2C2D5 ； A1B2C2D6 ； A1B2C2D7 ； A1B2C2D8 ；
A1B2C2D9 ； A1B2C2D10 ； A1B2C2D11 ； A1B2C2D12 ； A1B2C2D13 ；
A1B2C2D14 ； A1B2C2D15 ； A1B2C2D16 ； A1B2C2D17 ；
A1B2C2D18 ； A1B2C2D19 ； A1B2C2D20 ； A1B2C2D21 ；
A1B2C2D21 ； A1B2C2D22 ； A1B2C2D23 ； A1B2C2D24 ；

A1B2C2D25 ;

【0100】 A1B2C3 ; A1B2C3D1 ; A1B2C3D2 ; A1B2C3D3 ;
A1B2C3D4 ; A1B2C3D5 ; A1B2C3D6 ; A1B2C3D7 ; A1B2C3D8 ;
A1B2C3D9 ; A1B2C3D10 ; A1B2C3D11 ; A1B2C3D12 ; A1B2C3D13 ;
A1B2C3D14 ; A1B2C3D15 ; A1B2C3D16 ; A1B2C3D17 ;
A1B2C3D18 ; A1B2C3D19 ; A1B2C3D20 ; A1B2C3D21 ;
A1B2C3D21 ; A1B2C3D22 ; A1B2C3D23 ; A1B2C3D24 ;
A1B2C3D25 ;

【0101】 A1B2C4 ; A1B2C4D1 ; A1B2C4D2 ; A1B2C4D3 ;
A1B2C4D4 ; A1B2C4D5 ; A1B2C4D6 ; A1B2C4D7 ; A1B2C4D8 ;
A1B2C4D9 ; A1B2C4D10 ; A1B2C4D11 ; A1B2C4D12 ; A1B2C4D13 ;
A1B2C4D14 ; A1B2C4D15 ; A1B2C4D16 ; A1B2C4D17 ;
A1B2C4D18 ; A1B2C4D19 ; A1B2C4D20 ; A1B2C4D21 ;
A1B2C4D21 ; A1B2C4D22 ; A1B2C4D23 ; A1B2C4D24 ;
A1B2C4D25 ;

【0102】 A1B2C5 ; A1B2C5D1 ; A1B2C5D2 ; A1B2C5D3 ;
A1B2C5D4 ; A1B2C5D5 ; A1B2C5D6 ; A1B2C5D7 ; A1B2C5D8 ;
A1B2C5D9 ; A1B2C5D10 ; A1B2C5D11 ; A1B2C5D12 ; A1B2C5D13 ;
A1B2C5D14 ; A1B2C5D15 ; A1B2C5D16 ; A1B2C5D17 ;
A1B2C5D18 ; A1B2C5D19 ; A1B2C5D20 ; A1B2C5D21 ;
A1B2C5D21 ; A1B2C5D22 ; A1B2C5D23 ; A1B2C5D24 ;
A1B2C5D25 ;

【0103】 A1B2C6 ; A1B2C6D1 ; A1B2C6D2 ; A1B2C6D3 ;
A1B2C6D4 ; A1B2C6D5 ; A1B2C6D6 ; A1B2C6D7 ; A1B2C6D8 ;

A1B2C6D9; A1B2C6D10; A1B2C6D11; A1B2C6D12; A1B2C6D13;
 A1B2C6D14 ; A1B2C6D15 ; A1B2C6D16 ; A1B2C6D17 ;
 A1B2C6D18 ; A1B2C6D19 ; A1B2C6D20 ; A1B2C6D21 ;
 A1B2C6D21 ; A1B2C6D22 ; A1B2C6D23 ; A1B2C6D24 ;
 A1B2C6D25 ;

【0104】 A1B2C7 ; A1B2C7D1 ; A1B2C7D2 ; A1B2C7D3 ;
 A1B2C7D4 ; A1B2C7D5 ; A1B2C7D6 ; A1B2C7D7 ; A1B2C7D8 ;
 A1B2C7D9; A1B2C7D10; A1B2C7D11; A1B2C7D12; A1B2C7D13;
 A1B2C7D14 ; A1B2C7D15 ; A1B2C7D16 ; A1B2C7D17 ;
 A1B2C7D18 ; A1B2C7D19 ; A1B2C7D20 ; A1B2C7D21 ;
 A1B2C7D21 ; A1B2C7D22 ; A1B2C7D23 ; A1B2C7D24 ;
 A1B2C7D25 ;

【0105】 A1B2C8 ; A1B2C8D1 ; A1B2C8D2 ; A1B2C8D3 ;
 A1B2C8D4 ; A1B2C8D5 ; A1B2C8D6 ; A1B2C8D7 ; A1B2C8D8 ;
 A1B2C8D9; A1B2C8D10; A1B2C8D11; A1B2C8D12; A1B2C8D13;
 A1B2C8D14 ; A1B2C8D15 ; A1B2C8D16 ; A1B2C8D17 ;
 A1B2C8D18 ; A1B2C8D19 ; A1B2C8D20 ; A1B2C8D21 ;
 A1B2C8D21 ; A1B2C8D22 ; A1B2C8D23 ; A1B2C8D24 ;
 A1B2C8D25 ;

【0106】 A1B2C9 ; A1B2C9D1 ; A1B2C9D2 ; A1B2C9D3 ;
 A1B2C9D4 ; A1B2C9D5 ; A1B2C9D6 ; A1B2C9D7 ; A1B2C9D8 ;
 A1B2C9D9; A1B2C9D10; A1B2C9D11; A1B2C9D12; A1B2C9D13;
 A1B2C9D14 ; A1B2C9D15 ; A1B2C9D16 ; A1B2C9D17 ;
 A1B2C9D18 ; A1B2C9D19 ; A1B2C9D20 ; A1B2C9D21 ;

A1B2C9D21 ; A1B2C9D22 ; A1B2C9D23 ; A1B2C9D24 ;
A1B2C9D25 ;

【0107】 A1B2C10 ; A1B2C10D1 ; A1B2C10D2 ; A1B2C10D3 ;
A1B2C10D4 ; A1B2C10D5 ; A1B2C10D6 ; A1B2C10D7 ;
A1B2C10D8 ; A1B2C10D9 ; A1B2C10D10 ; A1B2C10D11 ;
A1B2C10D12 ; A1B2C10D13 ; A1B2C10D14 ; A1B2C10D15 ;
A1B2C10D16 ; A1B2C10D17 ; A1B2C10D18 ; A1B2C10D19 ;
A1B2C10D20 ; A1B2C10D21 ; A1B2C10D21 ; A1B2C10D22 ;
A1B2C10D23 ; A1B2C10D24 ; A1B2C10D25 ;

【0108】 A1B2C11 ; A1B2C11D1 ; A1B2C11D2 ; A1B2C11D3 ;
A1B2C11D4 ; A1B2C11D5 ; A1B2C11D6 ; A1B2C11D7 ;
A1B2C11D8 ; A1B2C11D9 ; A1B2C11D10 ; A1B2C11D11 ;
A1B2C11D12 ; A1B2C11D13 ; A1B2C11D14 ; A1B2C11D15 ;
A1B2C11D16 ; A1B2C11D17 ; A1B2C11D18 ; A1B2C11D19 ;
A1B2C11D20 ; A1B2C11D21 ; A1B2C11D21 ; A1B2C11D22 ;
A1B2C11D23 ; A1B2C11D24 ; A1B2C11D25 ;

【0109】 A1B2C12 ; A1B2C12D1 ; A1B2C12D2 ; A1B2C12D3 ;
A1B2C12D4 ; A1B2C12D5 ; A1B2C12D6 ; A1B2C12D7 ;
A1B2C12D8 ; A1B2C12D9 ; A1B2C12D10 ; A1B2C12D11 ;
A1B2C12D12 ; A1B2C12D13 ; A1B2C12D14 ; A1B2C12D15 ;
A1B2C12D16 ; A1B2C12D17 ; A1B2C12D18 ; A1B2C12D19 ;
A1B2C12D20 ; A1B2C12D21 ; A1B2C12D21 ; A1B2C12D22 ;
A1B2C12D23 ; A1B2C12D24 ; A1B2C12D25 ;

【0110】 A1B2C13 ; A1B2C13D1 ; A1B2C13D2 ; A1B2C13D3 ;

A1B2C13D4 ; A1B2C13D5 ; A1B2C13D6 ; A1B2C13D7 ;
 A1B2C13D8 ; A1B2C13D9 ; A1B2C13D10 ; A1B2C13D11 ;
 A1B2C13D12 ; A1B2C13D13 ; A1B2C13D14 ; A1B2C13D15 ;
 A1B2C13D16 ; A1B2C13D17 ; A1B2C13D18 ; A1B2C13D19 ;
 A1B2C13D20 ; A1B2C13D21 ; A1B2C13D21 ; A1B2C13D22 ;
 A1B2C13D23 ; A1B2C13D24 ; A1B2C13D25 ;

【0111】 A1B2C14 ; A1B2C14D1 ; A1B2C14D2 ; A1B2C14D3 ;
 A1B2C14D4 ; A1B2C14D5 ; A1B2C14D6 ; A1B2C14D7 ;
 A1B2C14D8 ; A1B2C14D9 ; A1B2C14D10 ; A1B2C14D11 ;
 A1B2C14D12 ; A1B2C14D13 ; A1B2C14D14 ; A1B2C14D15 ;
 A1B2C14D16 ; A1B2C14D17 ; A1B2C14D18 ; A1B2C14D19 ;
 A1B2C14D20 ; A1B2C14D21 ; A1B2C14D21 ; A1B2C14D22 ;
 A1B2C14D23 ; A1B2C14D24 ; A1B2C14D25 ;

【0112】 A1B2C15 ; A1B2C15D1 ; A1B2C15D2 ; A1B2C15D3 ;
 A1B2C15D4 ; A1B2C15D5 ; A1B2C15D6 ; A1B2C15D7 ;
 A1B2C15D8 ; A1B2C15D9 ; A1B2C15D10 ; A1B2C15D11 ;
 A1B2C15D12 ; A1B2C15D13 ; A1B2C15D14 ; A1B2C15D15 ;
 A1B2C15D16 ; A1B2C15D17 ; A1B2C15D18 ; A1B2C15D19 ;
 A1B2C15D20 ; A1B2C15D21 ; A1B2C15D21 ; A1B2C15D22 ;
 A1B2C15D23 ; A1B2C15D24 ; A1B2C15D25 ;

【0113】 A1B2C16 ; A1B2C16D1 ; A1B2C16D2 ; A1B2C16D3 ;
 A1B2C16D4 ; A1B2C16D5 ; A1B2C16D6 ; A1B2C16D7 ;
 A1B2C16D8 ; A1B2C16D9 ; A1B2C16D10 ; A1B2C16D11 ;
 A1B2C16D12 ; A1B2C16D13 ; A1B2C16D14 ; A1B2C16D15 ;

A1B2C16D16 ; A1B2C16D17 ; A1B2C16D18 ; A1B2C16D19 ;
A1B2C16D20 ; A1B2C16D21 ; A1B2C16D21 ; A1B2C16D22 ;
A1B2C16D23 ; A1B2C16D24 ; A1B2C16D25 ;

【0114】 A1B2C17 ; A1B2C17D1 ; A1B2C17D2 ; A1B2C17D3 ;
A1B2C17D4 ; A1B2C17D5 ; A1B2C17D6 ; A1B2C17D7 ;
A1B2C17D8 ; A1B2C17D9 ; A1B2C17D10 ; A1B2C17D11 ;
A1B2C17D12 ; A1B2C17D13 ; A1B2C17D14 ; A1B2C17D15 ;
A1B2C17D16 ; A1B2C17D17 ; A1B2C17D18 ; A1B2C17D19 ;
A1B2C17D20 ; A1B2C17D21 ; A1B2C17D21 ; A1B2C17D22 ;
A1B2C17D23 ; A1B2C17D24 ; A1B2C17D25 ;

【0115】 A1B2C18 ; A1B2C18D1 ; A1B2C18D2 ; A1B2C18D3 ;
A1B2C18D4 ; A1B2C18D5 ; A1B2C18D6 ; A1B2C18D7 ;
A1B2C18D8 ; A1B2C18D9 ; A1B2C18D10 ; A1B2C18D11 ;
A1B2C18D12 ; A1B2C18D13 ; A1B2C18D14 ; A1B2C18D15 ;
A1B2C18D16 ; A1B2C18D17 ; A1B2C18D18 ; A1B2C18D19 ;
A1B2C18D20 ; A1B2C18D21 ; A1B2C18D21 ; A1B2C18D22 ;
A1B2C18D23 ; A1B2C18D24 ; A1B2C18D25 ;

【0116】 A1B2C19 ; A1B2C19D1 ; A1B2C19D2 ; A1B2C19D3 ;
A1B2C19D4 ; A1B2C19D5 ; A1B2C19D6 ; A1B2C19D7 ;
A1B2C19D8 ; A1B2C19D9 ; A1B2C19D10 ; A1B2C19D11 ;
A1B2C19D12 ; A1B2C19D13 ; A1B2C19D14 ; A1B2C19D15 ;
A1B2C19D16 ; A1B2C19D17 ; A1B2C19D18 ; A1B2C19D19 ;
A1B2C19D20 ; A1B2C19D21 ; A1B2C19D21 ; A1B2C19D22 ;
A1B2C19D23 ; A1B2C19D24 ; A1B2C19D25 ;

【0117】 A1B2C20 ; A1B2C20D1 ; A1B2C20D2 ; A1B2C20D3 ;
A1B2C20D4 ; A1B2C20D5 ; A1B2C20D6 ; A1B2C20D7 ;
A1B2C20D8 ; A1B2C20D9 ; A1B2C20D10 ; A1B2C20D11 ;
A1B2C20D12 ; A1B2C20D13 ; A1B2C20D14 ; A1B2C20D15 ;
A1B2C20D16 ; A1B2C20D17 ; A1B2C20D18 ; A1B2C20D19 ;
A1B2C20D20 ; A1B2C20D21 ; A1B2C20D21 ; A1B2C20D22 ;
A1B2C20D23 ; A1B2C20D24 ; A1B2C20D25 。

【0118】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B3）。

【0119】 A1B3C1 ; A1B3C1D1 ; A1B3C1D2 ; A1B3C1D3 ;
A1B3C1D4 ; A1B3C1D5 ; A1B3C1D6 ; A1B3C1D7 ; A1B3C1D8 ;
A1B3C1D9 ; A1B3C1D10 ; A1B3C1D11 ; A1B3C1D12 ; A1B3C1D13 ;
A1B3C1D14 ; A1B3C1D15 ; A1B3C1D16 ; A1B3C1D17 ;
A1B3C1D18 ; A1B3C1D19 ; A1B3C1D20 ; A1B3C1D21 ;
A1B3C1D21 ; A1B3C1D22 ; A1B3C1D23 ; A1B3C1D24 ;
A1B3C1D25 ;

【0120】 A1B3C2 ; A1B3C2D1 ; A1B3C2D2 ; A1B3C2D3 ;
A1B3C2D4 ; A1B3C2D5 ; A1B3C2D6 ; A1B3C2D7 ; A1B3C2D8 ;
A1B3C2D9 ; A1B3C2D10 ; A1B3C2D11 ; A1B3C2D12 ; A1B3C2D13 ;
A1B3C2D14 ; A1B3C2D15 ; A1B3C2D16 ; A1B3C2D17 ;
A1B3C2D18 ; A1B3C2D19 ; A1B3C2D20 ; A1B3C2D21 ;
A1B3C2D21 ; A1B3C2D22 ; A1B3C2D23 ; A1B3C2D24 ;
A1B3C2D25 ;

【0121】 A1B3C3 ; A1B3C3D1 ; A1B3C3D2 ; A1B3C3D3 ;

A1B3C3D4 ; A1B3C3D5 ; A1B3C3D6 ; A1B3C3D7 ; A1B3C3D8 ;
 A1B3C3D9 ; A1B3C3D10 ; A1B3C3D11 ; A1B3C3D12 ; A1B3C3D13 ;
 A1B3C3D14 ; A1B3C3D15 ; A1B3C3D16 ; A1B3C3D17 ;
 A1B3C3D18 ; A1B3C3D19 ; A1B3C3D20 ; A1B3C3D21 ;
 A1B3C3D21 ; A1B3C3D22 ; A1B3C3D23 ; A1B3C3D24 ;
 A1B3C3D25 ;

【0122】 A1B3C4 ; A1B3C4D1 ; A1B3C4D2 ; A1B3C4D3 ;
 A1B3C4D4 ; A1B3C4D5 ; A1B3C4D6 ; A1B3C4D7 ; A1B3C4D8 ;
 A1B3C4D9 ; A1B3C4D10 ; A1B3C4D11 ; A1B3C4D12 ; A1B3C4D13 ;
 A1B3C4D14 ; A1B3C4D15 ; A1B3C4D16 ; A1B3C4D17 ;
 A1B3C4D18 ; A1B3C4D19 ; A1B3C4D20 ; A1B3C4D21 ;
 A1B3C4D21 ; A1B3C4D22 ; A1B3C4D23 ; A1B3C4D24 ;
 A1B3C4D25 ;

【0123】 A1B3C5 ; A1B3C5D1 ; A1B3C5D2 ; A1B3C5D3 ;
 A1B3C5D4 ; A1B3C5D5 ; A1B3C5D6 ; A1B3C5D7 ; A1B3C5D8 ;
 A1B3C5D9 ; A1B3C5D10 ; A1B3C5D11 ; A1B3C5D12 ; A1B3C5D13 ;
 A1B3C5D14 ; A1B3C5D15 ; A1B3C5D16 ; A1B3C5D17 ;
 A1B3C5D18 ; A1B3C5D19 ; A1B3C5D20 ; A1B3C5D21 ;
 A1B3C5D21 ; A1B3C5D22 ; A1B3C5D23 ; A1B3C5D24 ;
 A1B3C5D25 ;

【0124】 A1B3C6 ; A1B3C6D1 ; A1B3C6D2 ; A1B3C6D3 ;
 A1B3C6D4 ; A1B3C6D5 ; A1B3C6D6 ; A1B3C6D7 ; A1B3C6D8 ;
 A1B3C6D9 ; A1B3C6D10 ; A1B3C6D11 ; A1B3C6D12 ; A1B3C6D13 ;
 A1B3C6D14 ; A1B3C6D15 ; A1B3C6D16 ; A1B3C6D17 ;

A1B3C6D18 ; A1B3C6D19 ; A1B3C6D20 ; A1B3C6D21 ;
A1B3C6D21 ; A1B3C6D22 ; A1B3C6D23 ; A1B3C6D24 ;
A1B3C6D25 ;

【0125】 A1B3C7 ; A1B3C7D1 ; A1B3C7D2 ; A1B3C7D3 ;
A1B3C7D4 ; A1B3C7D5 ; A1B3C7D6 ; A1B3C7D7 ; A1B3C7D8 ;
A1B3C7D9 ; A1B3C7D10 ; A1B3C7D11 ; A1B3C7D12 ; A1B3C7D13 ;
A1B3C7D14 ; A1B3C7D15 ; A1B3C7D16 ; A1B3C7D17 ;
A1B3C7D18 ; A1B3C7D19 ; A1B3C7D20 ; A1B3C7D21 ;
A1B3C7D21 ; A1B3C7D22 ; A1B3C7D23 ; A1B3C7D24 ;
A1B3C7D25 ;

【0126】 A1B3C8 ; A1B3C8D1 ; A1B3C8D2 ; A1B3C8D3 ;
A1B3C8D4 ; A1B3C8D5 ; A1B3C8D6 ; A1B3C8D7 ; A1B3C8D8 ;
A1B3C8D9 ; A1B3C8D10 ; A1B3C8D11 ; A1B3C8D12 ; A1B3C8D13 ;
A1B3C8D14 ; A1B3C8D15 ; A1B3C8D16 ; A1B3C8D17 ;
A1B3C8D18 ; A1B3C8D19 ; A1B3C8D20 ; A1B3C8D21 ;
A1B3C8D21 ; A1B3C8D22 ; A1B3C8D23 ; A1B3C8D24 ;
A1B3C8D25 ;

【0127】 A1B3C9 ; A1B3C9D1 ; A1B3C9D2 ; A1B3C9D3 ;
A1B3C9D4 ; A1B3C9D5 ; A1B3C9D6 ; A1B3C9D7 ; A1B3C9D8 ;
A1B3C9D9 ; A1B3C9D10 ; A1B3C9D11 ; A1B3C9D12 ; A1B3C9D13 ;
A1B3C9D14 ; A1B3C9D15 ; A1B3C9D16 ; A1B3C9D17 ;
A1B3C9D18 ; A1B3C9D19 ; A1B3C9D20 ; A1B3C9D21 ;
A1B3C9D21 ; A1B3C9D22 ; A1B3C9D23 ; A1B3C9D24 ;
A1B3C9D25 ;

【0128】 A1B3C10 ; A1B3C10D1 ; A1B3C10D2 ; A1B3C10D3 ;
A1B3C10D4 ; A1B3C10D5 ; A1B3C10D6 ; A1B3C10D7 ;
A1B3C10D8 ; A1B3C10D9 ; A1B3C10D10 ; A1B3C10D11 ;
A1B3C10D12 ; A1B3C10D13 ; A1B3C10D14 ; A1B3C10D15 ;
A1B3C10D16 ; A1B3C10D17 ; A1B3C10D18 ; A1B3C10D19 ;
A1B3C10D20 ; A1B3C10D21 ; A1B3C10D21 ; A1B3C10D22 ;
A1B3C10D23 ; A1B3C10D24 ; A1B3C10D25 ;

【0129】 A1B3C11 ; A1B3C11D1 ; A1B3C11D2 ; A1B3C11D3 ;
A1B3C11D4 ; A1B3C11D5 ; A1B3C11D6 ; A1B3C11D7 ;
A1B3C11D8 ; A1B3C11D9 ; A1B3C11D10 ; A1B3C11D11 ;
A1B3C11D12 ; A1B3C11D13 ; A1B3C11D14 ; A1B3C11D15 ;
A1B3C11D16 ; A1B3C11D17 ; A1B3C11D18 ; A1B3C11D19 ;
A1B3C11D20 ; A1B3C11D21 ; A1B3C11D21 ; A1B3C11D22 ;
A1B3C11D23 ; A1B3C11D24 ; A1B3C11D25 ;

【0130】 A1B3C12 ; A1B3C12D1 ; A1B3C12D2 ; A1B3C12D3 ;
A1B3C12D4 ; A1B3C12D5 ; A1B3C12D6 ; A1B3C12D7 ;
A1B3C12D8 ; A1B3C12D9 ; A1B3C12D10 ; A1B3C12D11 ;
A1B3C12D12 ; A1B3C12D13 ; A1B3C12D14 ; A1B3C12D15 ;
A1B3C12D16 ; A1B3C12D17 ; A1B3C12D18 ; A1B3C12D19 ;
A1B3C12D20 ; A1B3C12D21 ; A1B3C12D21 ; A1B3C12D22 ;
A1B3C12D23 ; A1B3C12D24 ; A1B3C12D25 ;

【0131】 A1B3C13 ; A1B3C13D1 ; A1B3C13D2 ; A1B3C13D3 ;
A1B3C13D4 ; A1B3C13D5 ; A1B3C13D6 ; A1B3C13D7 ;
A1B3C13D8 ; A1B3C13D9 ; A1B3C13D10 ; A1B3C13D11 ;

A1B3C13D12 ; A1B3C13D13 ; A1B3C13D14 ; A1B3C13D15 ;
 A1B3C13D16 ; A1B3C13D17 ; A1B3C13D18 ; A1B3C13D19 ;
 A1B3C13D20 ; A1B3C13D21 ; A1B3C13D21 ; A1B3C13D22 ;
 A1B3C13D23 ; A1B3C13D24 ; A1B3C13D25 ;

【0132】 A1B3C14 ; A1B3C14D1 ; A1B3C14D2 ; A1B3C14D3 ;
 A1B3C14D4 ; A1B3C14D5 ; A1B3C14D6 ; A1B3C14D7 ;
 A1B3C14D8 ; A1B3C14D9 ; A1B3C14D10 ; A1B3C14D11 ;
 A1B3C14D12 ; A1B3C14D13 ; A1B3C14D14 ; A1B3C14D15 ;
 A1B3C14D16 ; A1B3C14D17 ; A1B3C14D18 ; A1B3C14D19 ;
 A1B3C14D20 ; A1B3C14D21 ; A1B3C14D21 ; A1B3C14D22 ;
 A1B3C14D23 ; A1B3C14D24 ; A1B3C14D25 ;

【0133】 A1B3C15 ; A1B3C15D1 ; A1B3C15D2 ; A1B3C15D3 ;
 A1B3C15D4 ; A1B3C15D5 ; A1B3C15D6 ; A1B3C15D7 ;
 A1B3C15D8 ; A1B3C15D9 ; A1B3C15D10 ; A1B3C15D11 ;
 A1B3C15D12 ; A1B3C15D13 ; A1B3C15D14 ; A1B3C15D15 ;
 A1B3C15D16 ; A1B3C15D17 ; A1B3C15D18 ; A1B3C15D19 ;
 A1B3C15D20 ; A1B3C15D21 ; A1B3C15D21 ; A1B3C15D22 ;
 A1B3C15D23 ; A1B3C15D24 ; A1B3C15D25 ;

【0134】 A1B3C16 ; A1B3C16D1 ; A1B3C16D2 ; A1B3C16D3 ;
 A1B3C16D4 ; A1B3C16D5 ; A1B3C16D6 ; A1B3C16D7 ;
 A1B3C16D8 ; A1B3C16D9 ; A1B3C16D10 ; A1B3C16D11 ;
 A1B3C16D12 ; A1B3C16D13 ; A1B3C16D14 ; A1B3C16D15 ;
 A1B3C16D16 ; A1B3C16D17 ; A1B3C16D18 ; A1B3C16D19 ;
 A1B3C16D20 ; A1B3C16D21 ; A1B3C16D21 ; A1B3C16D22 ;

A1B3C16D23 ; A1B3C16D24 ; A1B3C16D25 ;

【0135】 A1B3C17 ; A1B3C17D1 ; A1B3C17D2 ; A1B3C17D3 ;
A1B3C17D4 ; A1B3C17D5 ; A1B3C17D6 ; A1B3C17D7 ;
A1B3C17D8 ; A1B3C17D9 ; A1B3C17D10 ; A1B3C17D11 ;
A1B3C17D12 ; A1B3C17D13 ; A1B3C17D14 ; A1B3C17D15 ;
A1B3C17D16 ; A1B3C17D17 ; A1B3C17D18 ; A1B3C17D19 ;
A1B3C17D20 ; A1B3C17D21 ; A1B3C17D21 ; A1B3C17D22 ;
A1B3C17D23 ; A1B3C17D24 ; A1B3C17D25 ;

【0136】 A1B3C18 ; A1B3C18D1 ; A1B3C18D2 ; A1B3C18D3 ;
A1B3C18D4 ; A1B3C18D5 ; A1B3C18D6 ; A1B3C18D7 ;
A1B3C18D8 ; A1B3C18D9 ; A1B3C18D10 ; A1B3C18D11 ;
A1B3C18D12 ; A1B3C18D13 ; A1B3C18D14 ; A1B3C18D15 ;
A1B3C18D16 ; A1B3C18D17 ; A1B3C18D18 ; A1B3C18D19 ;
A1B3C18D20 ; A1B3C18D21 ; A1B3C18D21 ; A1B3C18D22 ;
A1B3C18D23 ; A1B3C18D24 ; A1B3C18D25 ;

【0137】 A1B3C19 ; A1B3C19D1 ; A1B3C19D2 ; A1B3C19D3 ;
A1B3C19D4 ; A1B3C19D5 ; A1B3C19D6 ; A1B3C19D7 ;
A1B3C19D8 ; A1B3C19D9 ; A1B3C19D10 ; A1B3C19D11 ;
A1B3C19D12 ; A1B3C19D13 ; A1B3C19D14 ; A1B3C19D15 ;
A1B3C19D16 ; A1B3C19D17 ; A1B3C19D18 ; A1B3C19D19 ;
A1B3C19D20 ; A1B3C19D21 ; A1B3C19D21 ; A1B3C19D22 ;
A1B3C19D23 ; A1B3C19D24 ; A1B3C19D25 ;

【0138】 A1B3C20 ; A1B3C20D1 ; A1B3C20D2 ; A1B3C20D3 ;
A1B3C20D4 ; A1B3C20D5 ; A1B3C20D6 ; A1B3C20D7 ;

A1B3C20D8 ; A1B3C20D9 ; A1B3C20D10 ; A1B3C20D11 ;
A1B3C20D12 ; A1B3C20D13 ; A1B3C20D14 ; A1B3C20D15 ;
A1B3C20D16 ; A1B3C20D17 ; A1B3C20D18 ; A1B3C20D19 ;
A1B3C20D20 ; A1B3C20D21 ; A1B3C20D21 ; A1B3C20D22 ;
A1B3C20D23 ; A1B3C20D24 ; A1B3C20D25 。

【0139】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B4）。

【0140】 A1B4C1 ; A1B4C1D1 ; A1B4C1D2 ; A1B4C1D3 ;
A1B4C1D4 ; A1B4C1D5 ; A1B4C1D6 ; A1B4C1D7 ; A1B4C1D8 ;
A1B4C1D9 ; A1B4C1D10 ; A1B4C1D11 ; A1B4C1D12 ; A1B4C1D13 ;
A1B4C1D14 ; A1B4C1D15 ; A1B4C1D16 ; A1B4C1D17 ;
A1B4C1D18 ; A1B4C1D19 ; A1B4C1D20 ; A1B4C1D21 ;
A1B4C1D21 ; A1B4C1D22 ; A1B4C1D23 ; A1B4C1D24 ;
A1B4C1D25 ;

【0141】 A1B4C2 ; A1B4C2D1 ; A1B4C2D2 ; A1B4C2D3 ;
A1B4C2D4 ; A1B4C2D5 ; A1B4C2D6 ; A1B4C2D7 ; A1B4C2D8 ;
A1B4C2D9 ; A1B4C2D10 ; A1B4C2D11 ; A1B4C2D12 ; A1B4C2D13 ;
A1B4C2D14 ; A1B4C2D15 ; A1B4C2D16 ; A1B4C2D17 ;
A1B4C2D18 ; A1B4C2D19 ; A1B4C2D20 ; A1B4C2D21 ;
A1B4C2D21 ; A1B4C2D22 ; A1B4C2D23 ; A1B4C2D24 ;
A1B4C2D25 ;

【0142】 A1B4C3 ; A1B4C3D1 ; A1B4C3D2 ; A1B4C3D3 ;
A1B4C3D4 ; A1B4C3D5 ; A1B4C3D6 ; A1B4C3D7 ; A1B4C3D8 ;
A1B4C3D9 ; A1B4C3D10 ; A1B4C3D11 ; A1B4C3D12 ; A1B4C3D13 ;

A1B4C3D14 ; A1B4C3D15 ; A1B4C3D16 ; A1B4C3D17 ;
 A1B4C3D18 ; A1B4C3D19 ; A1B4C3D20 ; A1B4C3D21 ;
 A1B4C3D21 ; A1B4C3D22 ; A1B4C3D23 ; A1B4C3D24 ;
 A1B4C3D25 ;

【0143】 A1B4C4 ; A1B4C4D1 ; A1B4C4D2 ; A1B4C4D3 ;
 A1B4C4D4 ; A1B4C4D5 ; A1B4C4D6 ; A1B4C4D7 ; A1B4C4D8 ;
 A1B4C4D9 ; A1B4C4D10 ; A1B4C4D11 ; A1B4C4D12 ; A1B4C4D13 ;
 A1B4C4D14 ; A1B4C4D15 ; A1B4C4D16 ; A1B4C4D17 ;
 A1B4C4D18 ; A1B4C4D19 ; A1B4C4D20 ; A1B4C4D21 ;
 A1B4C4D21 ; A1B4C4D22 ; A1B4C4D23 ; A1B4C4D24 ;
 A1B4C4D25 ;

【0144】 A1B4C5 ; A1B4C5D1 ; A1B4C5D2 ; A1B4C5D3 ;
 A1B4C5D4 ; A1B4C5D5 ; A1B4C5D6 ; A1B4C5D7 ; A1B4C5D8 ;
 A1B4C5D9 ; A1B4C5D10 ; A1B4C5D11 ; A1B4C5D12 ; A1B4C5D13 ;
 A1B4C5D14 ; A1B4C5D15 ; A1B4C5D16 ; A1B4C5D17 ;
 A1B4C5D18 ; A1B4C5D19 ; A1B4C5D20 ; A1B4C5D21 ;
 A1B4C5D21 ; A1B4C5D22 ; A1B4C5D23 ; A1B4C5D24 ;
 A1B4C5D25 ;

【0145】 A1B4C6 ; A1B4C6D1 ; A1B4C6D2 ; A1B4C6D3 ;
 A1B4C6D4 ; A1B4C6D5 ; A1B4C6D6 ; A1B4C6D7 ; A1B4C6D8 ;
 A1B4C6D9 ; A1B4C6D10 ; A1B4C6D11 ; A1B4C6D12 ; A1B4C6D13 ;
 A1B4C6D14 ; A1B4C6D15 ; A1B4C6D16 ; A1B4C6D17 ;
 A1B4C6D18 ; A1B4C6D19 ; A1B4C6D20 ; A1B4C6D21 ;
 A1B4C6D21 ; A1B4C6D22 ; A1B4C6D23 ; A1B4C6D24 ;

A1B4C6D25；

【0146】 A1B4C7 ； A1B4C7D1 ； A1B4C7D2 ； A1B4C7D3 ；
A1B4C7D4 ； A1B4C7D5 ； A1B4C7D6 ； A1B4C7D7 ； A1B4C7D8 ；
A1B4C7D9 ； A1B4C7D10 ； A1B4C7D11 ； A1B4C7D12 ； A1B4C7D13 ；
A1B4C7D14 ； A1B4C7D15 ； A1B4C7D16 ； A1B4C7D17 ；
A1B4C7D18 ； A1B4C7D19 ； A1B4C7D20 ； A1B4C7D21 ；
A1B4C7D21 ； A1B4C7D22 ； A1B4C7D23 ； A1B4C7D24 ；
A1B4C7D25 ；

【0147】 A1B4C8 ； A1B4C8D1 ； A1B4C8D2 ； A1B4C8D3 ；
A1B4C8D4 ； A1B4C8D5 ； A1B4C8D6 ； A1B4C8D7 ； A1B4C8D8 ；
A1B4C8D9 ； A1B4C8D10 ； A1B4C8D11 ； A1B4C8D12 ； A1B4C8D13 ；
A1B4C8D14 ； A1B4C8D15 ； A1B4C8D16 ； A1B4C8D17 ；
A1B4C8D18 ； A1B4C8D19 ； A1B4C8D20 ； A1B4C8D21 ；
A1B4C8D21 ； A1B4C8D22 ； A1B4C8D23 ； A1B4C8D24 ；
A1B4C8D25 ；

【0148】 A1B4C9 ； A1B4C9D1 ； A1B4C9D2 ； A1B4C9D3 ；
A1B4C9D4 ； A1B4C9D5 ； A1B4C9D6 ； A1B4C9D7 ； A1B4C9D8 ；
A1B4C9D9 ； A1B4C9D10 ； A1B4C9D11 ； A1B4C9D12 ； A1B4C9D13 ；
A1B4C9D14 ； A1B4C9D15 ； A1B4C9D16 ； A1B4C9D17 ；
A1B4C9D18 ； A1B4C9D19 ； A1B4C9D20 ； A1B4C9D21 ；
A1B4C9D21 ； A1B4C9D22 ； A1B4C9D23 ； A1B4C9D24 ；
A1B4C9D25 ；

【0149】 A1B4C10 ； A1B4C10D1 ； A1B4C10D2 ； A1B4C10D3 ；
A1B4C10D4 ； A1B4C10D5 ； A1B4C10D6 ； A1B4C10D7 ；

A1B4C10D8 ; A1B4C10D9 ; A1B4C10D10 ; A1B4C10D11 ;
A1B4C10D12 ; A1B4C10D13 ; A1B4C10D14 ; A1B4C10D15 ;
A1B4C10D16 ; A1B4C10D17 ; A1B4C10D18 ; A1B4C10D19 ;
A1B4C10D20 ; A1B4C10D21 ; A1B4C10D21 ; A1B4C10D22 ;
A1B4C10D23 ; A1B4C10D24 ; A1B4C10D25 ;

【0150】 A1B4C11 ; A1B4C11D1 ; A1B4C11D2 ; A1B4C11D3 ;
A1B4C11D4 ; A1B4C11D5 ; A1B4C11D6 ; A1B4C11D7 ;
A1B4C11D8 ; A1B4C11D9 ; A1B4C11D10 ; A1B4C11D11 ;
A1B4C11D12 ; A1B4C11D13 ; A1B4C11D14 ; A1B4C11D15 ;
A1B4C11D16 ; A1B4C11D17 ; A1B4C11D18 ; A1B4C11D19 ;
A1B4C11D20 ; A1B4C11D21 ; A1B4C11D21 ; A1B4C11D22 ;
A1B4C11D23 ; A1B4C11D24 ; A1B4C11D25 ;

【0151】 A1B4C12 ; A1B4C12D1 ; A1B4C12D2 ; A1B4C12D3 ;
A1B4C12D4 ; A1B4C12D5 ; A1B4C12D6 ; A1B4C12D7 ;
A1B4C12D8 ; A1B4C12D9 ; A1B4C12D10 ; A1B4C12D11 ;
A1B4C12D12 ; A1B4C12D13 ; A1B4C12D14 ; A1B4C12D15 ;
A1B4C12D16 ; A1B4C12D17 ; A1B4C12D18 ; A1B4C12D19 ;
A1B4C12D20 ; A1B4C12D21 ; A1B4C12D21 ; A1B4C12D22 ;
A1B4C12D23 ; A1B4C12D24 ; A1B4C12D25 ;

【0152】 A1B4C13 ; A1B4C13D1 ; A1B4C13D2 ; A1B4C13D3 ;
A1B4C13D4 ; A1B4C13D5 ; A1B4C13D6 ; A1B4C13D7 ;
A1B4C13D8 ; A1B4C13D9 ; A1B4C13D10 ; A1B4C13D11 ;
A1B4C13D12 ; A1B4C13D13 ; A1B4C13D14 ; A1B4C13D15 ;
A1B4C13D16 ; A1B4C13D17 ; A1B4C13D18 ; A1B4C13D19 ;

A1B4C13D20 ; A1B4C13D21 ; A1B4C13D21 ; A1B4C13D22 ;
A1B4C13D23 ; A1B4C13D24 ; A1B4C13D25 ;

【0153】 A1B4C14 ; A1B4C14D1 ; A1B4C14D2 ; A1B4C14D3 ;
A1B4C14D4 ; A1B4C14D5 ; A1B4C14D6 ; A1B4C14D7 ;
A1B4C14D8 ; A1B4C14D9 ; A1B4C14D10 ; A1B4C14D11 ;
A1B4C14D12 ; A1B4C14D13 ; A1B4C14D14 ; A1B4C14D15 ;
A1B4C14D16 ; A1B4C14D17 ; A1B4C14D18 ; A1B4C14D19 ;
A1B4C14D20 ; A1B4C14D21 ; A1B4C14D21 ; A1B4C14D22 ;
A1B4C14D23 ; A1B4C14D24 ; A1B4C14D25 ;

【0154】 A1B4C15 ; A1B4C15D1 ; A1B4C15D2 ; A1B4C15D3 ;
A1B4C15D4 ; A1B4C15D5 ; A1B4C15D6 ; A1B4C15D7 ;
A1B4C15D8 ; A1B4C15D9 ; A1B4C15D10 ; A1B4C15D11 ;
A1B4C15D12 ; A1B4C15D13 ; A1B4C15D14 ; A1B4C15D15 ;
A1B4C15D16 ; A1B4C15D17 ; A1B4C15D18 ; A1B4C15D19 ;
A1B4C15D20 ; A1B4C15D21 ; A1B4C15D21 ; A1B4C15D22 ;
A1B4C15D23 ; A1B4C15D24 ; A1B4C15D25 ;

【0155】 A1B4C16 ; A1B4C16D1 ; A1B4C16D2 ; A1B4C16D3 ;
A1B4C16D4 ; A1B4C16D5 ; A1B4C16D6 ; A1B4C16D7 ;
A1B4C16D8 ; A1B4C16D9 ; A1B4C16D10 ; A1B4C16D11 ;
A1B4C16D12 ; A1B4C16D13 ; A1B4C16D14 ; A1B4C16D15 ;
A1B4C16D16 ; A1B4C16D17 ; A1B4C16D18 ; A1B4C16D19 ;
A1B4C16D20 ; A1B4C16D21 ; A1B4C16D21 ; A1B4C16D22 ;
A1B4C16D23 ; A1B4C16D24 ; A1B4C16D25 ;

【0156】 A1B4C17 ; A1B4C17D1 ; A1B4C17D2 ; A1B4C17D3 ;

A1B4C17D4 ; A1B4C17D5 ; A1B4C17D6 ; A1B4C17D7 ;
A1B4C17D8 ; A1B4C17D9 ; A1B4C17D10 ; A1B4C17D11 ;
A1B4C17D12 ; A1B4C17D13 ; A1B4C17D14 ; A1B4C17D15 ;
A1B4C17D16 ; A1B4C17D17 ; A1B4C17D18 ; A1B4C17D19 ;
A1B4C17D20 ; A1B4C17D21 ; A1B4C17D21 ; A1B4C17D22 ;
A1B4C17D23 ; A1B4C17D24 ; A1B4C17D25 ;

【0157】 A1B4C18 ; A1B4C18D1 ; A1B4C18D2 ; A1B4C18D3 ;
A1B4C18D4 ; A1B4C18D5 ; A1B4C18D6 ; A1B4C18D7 ;
A1B4C18D8 ; A1B4C18D9 ; A1B4C18D10 ; A1B4C18D11 ;
A1B4C18D12 ; A1B4C18D13 ; A1B4C18D14 ; A1B4C18D15 ;
A1B4C18D16 ; A1B4C18D17 ; A1B4C18D18 ; A1B4C18D19 ;
A1B4C18D20 ; A1B4C18D21 ; A1B4C18D21 ; A1B4C18D22 ;
A1B4C18D23 ; A1B4C18D24 ; A1B4C18D25 ;

【0158】 A1B4C19 ; A1B4C19D1 ; A1B4C19D2 ; A1B4C19D3 ;
A1B4C19D4 ; A1B4C19D5 ; A1B4C19D6 ; A1B4C19D7 ;
A1B4C19D8 ; A1B4C19D9 ; A1B4C19D10 ; A1B4C19D11 ;
A1B4C19D12 ; A1B4C19D13 ; A1B4C19D14 ; A1B4C19D15 ;
A1B4C19D16 ; A1B4C19D17 ; A1B4C19D18 ; A1B4C19D19 ;
A1B4C19D20 ; A1B4C19D21 ; A1B4C19D21 ; A1B4C19D22 ;
A1B4C19D23 ; A1B4C19D24 ; A1B4C19D25 ;

【0159】 A1B4C20 ; A1B4C20D1 ; A1B4C20D2 ; A1B4C20D3 ;
A1B4C20D4 ; A1B4C20D5 ; A1B4C20D6 ; A1B4C20D7 ;
A1B4C20D8 ; A1B4C20D9 ; A1B4C20D10 ; A1B4C20D11 ;
A1B4C20D12 ; A1B4C20D13 ; A1B4C20D14 ; A1B4C20D15 ;

A1B4C20D16 ; A1B4C20D17 ; A1B4C20D18 ; A1B4C20D19 ;
A1B4C20D20 ; A1B4C20D21 ; A1B4C20D21 ; A1B4C20D22 ;
A1B4C20D23 ; A1B4C20D24 ; A1B4C20D25 。

【0160】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的除菌劑 B 為氟茚唑菌胺（B5）。

【0161】 A1B5C1 ; A1B5C1D1 ; A1B5C1D2 ; A1B5C1D3 ;
A1B5C1D4 ; A1B5C1D5 ; A1B5C1D6 ; A1B5C1D7 ; A1B5C1D8 ;
A1B5C1D9 ; A1B5C1D10 ; A1B5C1D11 ; A1B5C1D12 ; A1B5C1D13 ;
A1B5C1D14 ; A1B5C1D15 ; A1B5C1D16 ; A1B5C1D17 ;
A1B5C1D18 ; A1B5C1D19 ; A1B5C1D20 ; A1B5C1D21 ;
A1B5C1D21 ; A1B5C1D22 ; A1B5C1D23 ; A1B5C1D24 ;
A1B5C1D25 ;

【0162】 A1B5C2 ; A1B5C2D1 ; A1B5C2D2 ; A1B5C2D3 ;
A1B5C2D4 ; A1B5C2D5 ; A1B5C2D6 ; A1B5C2D7 ; A1B5C2D8 ;
A1B5C2D9 ; A1B5C2D10 ; A1B5C2D11 ; A1B5C2D12 ; A1B5C2D13 ;
A1B5C2D14 ; A1B5C2D15 ; A1B5C2D16 ; A1B5C2D17 ;
A1B5C2D18 ; A1B5C2D19 ; A1B5C2D20 ; A1B5C2D21 ;
A1B5C2D21 ; A1B5C2D22 ; A1B5C2D23 ; A1B5C2D24 ;
A1B5C2D25 ;

【0163】 A1B5C3 ; A1B5C3D1 ; A1B5C3D2 ; A1B5C3D3 ;
A1B5C3D4 ; A1B5C3D5 ; A1B5C3D6 ; A1B5C3D7 ; A1B5C3D8 ;
A1B5C3D9 ; A1B5C3D10 ; A1B5C3D11 ; A1B5C3D12 ; A1B5C3D13 ;
A1B5C3D14 ; A1B5C3D15 ; A1B5C3D16 ; A1B5C3D17 ;
A1B5C3D18 ; A1B5C3D19 ; A1B5C3D20 ; A1B5C3D21 ;

A1B5C3D21 ; A1B5C3D22 ; A1B5C3D23 ; A1B5C3D24 ;
A1B5C3D25 ;

【0164】 A1B5C4 ; A1B5C4D1 ; A1B5C4D2 ; A1B5C4D3 ;
A1B5C4D4 ; A1B5C4D5 ; A1B5C4D6 ; A1B5C4D7 ; A1B5C4D8 ;
A1B5C4D9 ; A1B5C4D10 ; A1B5C4D11 ; A1B5C4D12 ; A1B5C4D13 ;
A1B5C4D14 ; A1B5C4D15 ; A1B5C4D16 ; A1B5C4D17 ;
A1B5C4D18 ; A1B5C4D19 ; A1B5C4D20 ; A1B5C4D21 ;
A1B5C4D21 ; A1B5C4D22 ; A1B5C4D23 ; A1B5C4D24 ;
A1B5C4D25 ;

【0165】 A1B5C5 ; A1B5C5D1 ; A1B5C5D2 ; A1B5C5D3 ;
A1B5C5D4 ; A1B5C5D5 ; A1B5C5D6 ; A1B5C5D7 ; A1B5C5D8 ;
A1B5C5D9 ; A1B5C5D10 ; A1B5C5D11 ; A1B5C5D12 ; A1B5C5D13 ;
A1B5C5D14 ; A1B5C5D15 ; A1B5C5D16 ; A1B5C5D17 ;
A1B5C5D18 ; A1B5C5D19 ; A1B5C5D20 ; A1B5C5D21 ;
A1B5C5D21 ; A1B5C5D22 ; A1B5C5D23 ; A1B5C5D24 ;
A1B5C5D25 ;

【0166】 A1B5C6 ; A1B5C6D1 ; A1B5C6D2 ; A1B5C6D3 ;
A1B5C6D4 ; A1B5C6D5 ; A1B5C6D6 ; A1B5C6D7 ; A1B5C6D8 ;
A1B5C6D9 ; A1B5C6D10 ; A1B5C6D11 ; A1B5C6D12 ; A1B5C6D13 ;
A1B5C6D14 ; A1B5C6D15 ; A1B5C6D16 ; A1B5C6D17 ;
A1B5C6D18 ; A1B5C6D19 ; A1B5C6D20 ; A1B5C6D21 ;
A1B5C6D21 ; A1B5C6D22 ; A1B5C6D23 ; A1B5C6D24 ;
A1B5C6D25 ;

【0167】 A1B5C7 ; A1B5C7D1 ; A1B5C7D2 ; A1B5C7D3 ;

A1B5C7D4 ; A1B5C7D5 ; A1B5C7D6 ; A1B5C7D7 ; A1B5C7D8 ;
A1B5C7D9 ; A1B5C7D10 ; A1B5C7D11 ; A1B5C7D12 ; A1B5C7D13 ;
A1B5C7D14 ; A1B5C7D15 ; A1B5C7D16 ; A1B5C7D17 ;
A1B5C7D18 ; A1B5C7D19 ; A1B5C7D20 ; A1B5C7D21 ;
A1B5C7D21 ; A1B5C7D22 ; A1B5C7D23 ; A1B5C7D24 ;
A1B5C7D25 ;

【0168】 A1B5C8 ; A1B5C8D1 ; A1B5C8D2 ; A1B5C8D3 ;
A1B5C8D4 ; A1B5C8D5 ; A1B5C8D6 ; A1B5C8D7 ; A1B5C8D8 ;
A1B5C8D9 ; A1B5C8D10 ; A1B5C8D11 ; A1B5C8D12 ; A1B5C8D13 ;
A1B5C8D14 ; A1B5C8D15 ; A1B5C8D16 ; A1B5C8D17 ;
A1B5C8D18 ; A1B5C8D19 ; A1B5C8D20 ; A1B5C8D21 ;
A1B5C8D21 ; A1B5C8D22 ; A1B5C8D23 ; A1B5C8D24 ;
A1B5C8D25 ;

【0169】 A1B5C9 ; A1B5C9D1 ; A1B5C9D2 ; A1B5C9D3 ;
A1B5C9D4 ; A1B5C9D5 ; A1B5C9D6 ; A1B5C9D7 ; A1B5C9D8 ;
A1B5C9D9 ; A1B5C9D10 ; A1B5C9D11 ; A1B5C9D12 ; A1B5C9D13 ;
A1B5C9D14 ; A1B5C9D15 ; A1B5C9D16 ; A1B5C9D17 ;
A1B5C9D18 ; A1B5C9D19 ; A1B5C9D20 ; A1B5C9D21 ;
A1B5C9D21 ; A1B5C9D22 ; A1B5C9D23 ; A1B5C9D24 ;
A1B5C9D25 ;

【0170】 A1B5C10 ; A1B5C10D1 ; A1B5C10D2 ; A1B5C10D3 ;
A1B5C10D4 ; A1B5C10D5 ; A1B5C10D6 ; A1B5C10D7 ;
A1B5C10D8 ; A1B5C10D9 ; A1B5C10D10 ; A1B5C10D11 ;
A1B5C10D12 ; A1B5C10D13 ; A1B5C10D14 ; A1B5C10D15 ;

A1B5C10D16 ; A1B5C10D17 ; A1B5C10D18 ; A1B5C10D19 ;
A1B5C10D20 ; A1B5C10D21 ; A1B5C10D21 ; A1B5C10D22 ;
A1B5C10D23 ; A1B5C10D24 ; A1B5C10D25 ;

【0171】 A1B5C11 ; A1B5C11D1 ; A1B5C11D2 ; A1B5C11D3 ;
A1B5C11D4 ; A1B5C11D5 ; A1B5C11D6 ; A1B5C11D7 ;
A1B5C11D8 ; A1B5C11D9 ; A1B5C11D10 ; A1B5C11D11 ;
A1B5C11D12 ; A1B5C11D13 ; A1B5C11D14 ; A1B5C11D15 ;
A1B5C11D16 ; A1B5C11D17 ; A1B5C11D18 ; A1B5C11D19 ;
A1B5C11D20 ; A1B5C11D21 ; A1B5C11D21 ; A1B5C11D22 ;
A1B5C11D23 ; A1B5C11D24 ; A1B5C11D25 ;

【0172】 A1B5C12 ; A1B5C12D1 ; A1B5C12D2 ; A1B5C12D3 ;
A1B5C12D4 ; A1B5C12D5 ; A1B5C12D6 ; A1B5C12D7 ;
A1B5C12D8 ; A1B5C12D9 ; A1B5C12D10 ; A1B5C12D11 ;
A1B5C12D12 ; A1B5C12D13 ; A1B5C12D14 ; A1B5C12D15 ;
A1B5C12D16 ; A1B5C12D17 ; A1B5C12D18 ; A1B5C12D19 ;
A1B5C12D20 ; A1B5C12D21 ; A1B5C12D21 ; A1B5C12D22 ;
A1B5C12D23 ; A1B5C12D24 ; A1B5C12D25 ;

【0173】 A1B5C13 ; A1B5C13D1 ; A1B5C13D2 ; A1B5C13D3 ;
A1B5C13D4 ; A1B5C13D5 ; A1B5C13D6 ; A1B5C13D7 ;
A1B5C13D8 ; A1B5C13D9 ; A1B5C13D10 ; A1B5C13D11 ;
A1B5C13D12 ; A1B5C13D13 ; A1B5C13D14 ; A1B5C13D15 ;
A1B5C13D16 ; A1B5C13D17 ; A1B5C13D18 ; A1B5C13D19 ;
A1B5C13D20 ; A1B5C13D21 ; A1B5C13D21 ; A1B5C13D22 ;
A1B5C13D23 ; A1B5C13D24 ; A1B5C13D25 ;

【0174】 A1B5C14 ; A1B5C14D1 ; A1B5C14D2 ; A1B5C14D3 ;
A1B5C14D4 ; A1B5C14D5 ; A1B5C14D6 ; A1B5C14D7 ;
A1B5C14D8 ; A1B5C14D9 ; A1B5C14D10 ; A1B5C14D11 ;
A1B5C14D12 ; A1B5C14D13 ; A1B5C14D14 ; A1B5C14D15 ;
A1B5C14D16 ; A1B5C14D17 ; A1B5C14D18 ; A1B5C14D19 ;
A1B5C14D20 ; A1B5C14D21 ; A1B5C14D21 ; A1B5C14D22 ;
A1B5C14D23 ; A1B5C14D24 ; A1B5C14D25 ;

【0175】 A1B5C15 ; A1B5C15D1 ; A1B5C15D2 ; A1B5C15D3 ;
A1B5C15D4 ; A1B5C15D5 ; A1B5C15D6 ; A1B5C15D7 ;
A1B5C15D8 ; A1B5C15D9 ; A1B5C15D10 ; A1B5C15D11 ;
A1B5C15D12 ; A1B5C15D13 ; A1B5C15D14 ; A1B5C15D15 ;
A1B5C15D16 ; A1B5C15D17 ; A1B5C15D18 ; A1B5C15D19 ;
A1B5C15D20 ; A1B5C15D21 ; A1B5C15D21 ; A1B5C15D22 ;
A1B5C15D23 ; A1B5C15D24 ; A1B5C15D25 ;

【0176】 A1B5C16 ; A1B5C16D1 ; A1B5C16D2 ; A1B5C16D3 ;
A1B5C16D4 ; A1B5C16D5 ; A1B5C16D6 ; A1B5C16D7 ;
A1B5C16D8 ; A1B5C16D9 ; A1B5C16D10 ; A1B5C16D11 ;
A1B5C16D12 ; A1B5C16D13 ; A1B5C16D14 ; A1B5C16D15 ;
A1B5C16D16 ; A1B5C16D17 ; A1B5C16D18 ; A1B5C16D19 ;
A1B5C16D20 ; A1B5C16D21 ; A1B5C16D21 ; A1B5C16D22 ;
A1B5C16D23 ; A1B5C16D24 ; A1B5C16D25 ;

【0177】 A1B5C17 ; A1B5C17D1 ; A1B5C17D2 ; A1B5C17D3 ;
A1B5C17D4 ; A1B5C17D5 ; A1B5C17D6 ; A1B5C17D7 ;
A1B5C17D8 ; A1B5C17D9 ; A1B5C17D10 ; A1B5C17D11 ;

A1B5C17D12 ; A1B5C17D13 ; A1B5C17D14 ; A1B5C17D15 ;
A1B5C17D16 ; A1B5C17D17 ; A1B5C17D18 ; A1B5C17D19 ;
A1B5C17D20 ; A1B5C17D21 ; A1B5C17D21 ; A1B5C17D22 ;
A1B5C17D23 ; A1B5C17D24 ; A1B5C17D25 ;

【0178】 A1B5C18 ; A1B5C18D1 ; A1B5C18D2 ; A1B5C18D3 ;
A1B5C18D4 ; A1B5C18D5 ; A1B5C18D6 ; A1B5C18D7 ;
A1B5C18D8 ; A1B5C18D9 ; A1B5C18D10 ; A1B5C18D11 ;
A1B5C18D12 ; A1B5C18D13 ; A1B5C18D14 ; A1B5C18D15 ;
A1B5C18D16 ; A1B5C18D17 ; A1B5C18D18 ; A1B5C18D19 ;
A1B5C18D20 ; A1B5C18D21 ; A1B5C18D21 ; A1B5C18D22 ;
A1B5C18D23 ; A1B5C18D24 ; A1B5C18D25 ;

【0179】 A1B5C19 ; A1B5C19D1 ; A1B5C19D2 ; A1B5C19D3 ;
A1B5C19D4 ; A1B5C19D5 ; A1B5C19D6 ; A1B5C19D7 ;
A1B5C19D8 ; A1B5C19D9 ; A1B5C19D10 ; A1B5C19D11 ;
A1B5C19D12 ; A1B5C19D13 ; A1B5C19D14 ; A1B5C19D15 ;
A1B5C19D16 ; A1B5C19D17 ; A1B5C19D18 ; A1B5C19D19 ;
A1B5C19D20 ; A1B5C19D21 ; A1B5C19D21 ; A1B5C19D22 ;
A1B5C19D23 ; A1B5C19D24 ; A1B5C19D25 ;

【0180】 A1B5C20 ; A1B5C20D1 ; A1B5C20D2 ; A1B5C20D3 ;
A1B5C20D4 ; A1B5C20D5 ; A1B5C20D6 ; A1B5C20D7 ;
A1B5C20D8 ; A1B5C20D9 ; A1B5C20D10 ; A1B5C20D11 ;
A1B5C20D12 ; A1B5C20D13 ; A1B5C20D14 ; A1B5C20D15 ;
A1B5C20D16 ; A1B5C20D17 ; A1B5C20D18 ; A1B5C20D19 ;
A1B5C20D20 ; A1B5C20D21 ; A1B5C20D21 ; A1B5C20D22 ;

A1B5C20D23 ; A1B5C20D24 ; A1B5C20D25 。

【0181】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）且較佳的除菌劑 B 為啞醯菌胺（B23）。

【0182】 A1B23C1 ; A1B23C1D1 ; A1B23C1D2 ; A1B23C1D3 ;
A1B23C1D4 ; A1B23C1D5 ; A1B23C1D6 ; A1B23C1D7 ;
A1B23C1D8 ; A1B23C1D9 ; A1B23C1D10 ; A1B23C1D11 ;
A1B23C1D12 ; A1B23C1D13 ; A1B23C1D14 ; A1B23C1D15 ;
A1B23C1D16 ; A1B23C1D17 ; A1B23C1D18 ; A1B23C1D19 ;
A1B23C1D20 ; A1B23C1D21 ; A1B23C1D21 ; A1B23C1D22 ;
A1B23C1D23 ; A1B23C1D24 ; A1B23C1D25 ;

【0183】 A1B23C2 ; A1B23C2D1 ; A1B23C2D2 ; A1B23C2D3 ;
A1B23C2D4 ; A1B23C2D5 ; A1B23C2D6 ; A1B23C2D7 ;
A1B23C2D8 ; A1B23C2D9 ; A1B23C2D10 ; A1B23C2D11 ;
A1B23C2D12 ; A1B23C2D13 ; A1B23C2D14 ; A1B23C2D15 ;
A1B23C2D16 ; A1B23C2D17 ; A1B23C2D18 ; A1B23C2D19 ;
A1B23C2D20 ; A1B23C2D21 ; A1B23C2D21 ; A1B23C2D22 ;
A1B23C2D23 ; A1B23C2D24 ; A1B23C2D25 ;

【0184】 A1B23C3 ; A1B23C3D1 ; A1B23C3D2 ; A1B23C3D3 ;
A1B23C3D4 ; A1B23C3D5 ; A1B23C3D6 ; A1B23C3D7 ;
A1B23C3D8 ; A1B23C3D9 ; A1B23C3D10 ; A1B23C3D11 ;
A1B23C3D12 ; A1B23C3D13 ; A1B23C3D14 ; A1B23C3D15 ;
A1B23C3D16 ; A1B23C3D17 ; A1B23C3D18 ; A1B23C3D19 ;
A1B23C3D20 ; A1B23C3D21 ; A1B23C3D21 ; A1B23C3D22 ;
A1B23C3D23 ; A1B23C3D24 ; A1B23C3D25 ;

【0185】 A1B23C4 ; A1B23C4D1 ; A1B23C4D2 ; A1B23C4D3 ;
A1B23C4D4 ; A1B23C4D5 ; A1B23C4D6 ; A1B23C4D7 ;
A1B23C4D8 ; A1B23C4D9 ; A1B23C4D10 ; A1B23C4D11 ;
A1B23C4D12 ; A1B23C4D13 ; A1B23C4D14 ; A1B23C4D15 ;
A1B23C4D16 ; A1B23C4D17 ; A1B23C4D18 ; A1B23C4D19 ;
A1B23C4D20 ; A1B23C4D21 ; A1B23C4D21 ; A1B23C4D22 ;
A1B23C4D23 ; A1B23C4D24 ; A1B23C4D25 ;

【0186】 A1B23C5 ; A1B23C5D1 ; A1B23C5D2 ; A1B23C5D3 ;
A1B23C5D4 ; A1B23C5D5 ; A1B23C5D6 ; A1B23C5D7 ;
A1B23C5D8 ; A1B23C5D9 ; A1B23C5D10 ; A1B23C5D11 ;
A1B23C5D12 ; A1B23C5D13 ; A1B23C5D14 ; A1B23C5D15 ;
A1B23C5D16 ; A1B23C5D17 ; A1B23C5D18 ; A1B23C5D19 ;
A1B23C5D20 ; A1B23C5D21 ; A1B23C5D21 ; A1B23C5D22 ;
A1B23C5D23 ; A1B23C5D24 ; A1B23C5D25 ;

【0187】 A1B23C6 ; A1B23C6D1 ; A1B23C6D2 ; A1B23C6D3 ;
A1B23C6D4 ; A1B23C6D5 ; A1B23C6D6 ; A1B23C6D7 ;
A1B23C6D8 ; A1B23C6D9 ; A1B23C6D10 ; A1B23C6D11 ;
A1B23C6D12 ; A1B23C6D13 ; A1B23C6D14 ; A1B23C6D15 ;
A1B23C6D16 ; A1B23C6D17 ; A1B23C6D18 ; A1B23C6D19 ;
A1B23C6D20 ; A1B23C6D21 ; A1B23C6D21 ; A1B23C6D22 ;
A1B23C6D23 ; A1B23C6D24 ; A1B23C6D25 ;

【0188】 A1B23C7 ; A1B23C7D1 ; A1B23C7D2 ; A1B23C7D3 ;
A1B23C7D4 ; A1B23C7D5 ; A1B23C7D6 ; A1B23C7D7 ;
A1B23C7D8 ; A1B23C7D9 ; A1B23C7D10 ; A1B23C7D11 ;

A1B23C7D12 ; A1B23C7D13 ; A1B23C7D14 ; A1B23C7D15 ;
 A1B23C7D16 ; A1B23C7D17 ; A1B23C7D18 ; A1B23C7D19 ;
 A1B23C7D20 ; A1B23C7D21 ; A1B23C7D21 ; A1B23C7D22 ;
 A1B23C7D23 ; A1B23C7D24 ; A1B23C7D25 ;

【0189】 A1B23C8 ; A1B23C8D1 ; A1B23C8D2 ; A1B23C8D3 ;
 A1B23C8D4 ; A1B23C8D5 ; A1B23C8D6 ; A1B23C8D7 ;
 A1B23C8D8 ; A1B23C8D9 ; A1B23C8D10 ; A1B23C8D11 ;
 A1B23C8D12 ; A1B23C8D13 ; A1B23C8D14 ; A1B23C8D15 ;
 A1B23C8D16 ; A1B23C8D17 ; A1B23C8D18 ; A1B23C8D19 ;
 A1B23C8D20 ; A1B23C8D21 ; A1B23C8D21 ; A1B23C8D22 ;
 A1B23C8D23 ; A1B23C8D24 ; A1B23C8D25 ;

【0190】 A1B23C9 ; A1B23C9D1 ; A1B23C9D2 ; A1B23C9D3 ;
 A1B23C9D4 ; A1B23C9D5 ; A1B23C9D6 ; A1B23C9D7 ;
 A1B23C9D8 ; A1B23C9D9 ; A1B23C9D10 ; A1B23C9D11 ;
 A1B23C9D12 ; A1B23C9D13 ; A1B23C9D14 ; A1B23C9D15 ;
 A1B23C9D16 ; A1B23C9D17 ; A1B23C9D18 ; A1B23C9D19 ;
 A1B23C9D20 ; A1B23C9D21 ; A1B23C9D21 ; A1B23C9D22 ;
 A1B23C9D23 ; A1B23C9D24 ; A1B23C9D25 ;

【0191】 A1B23C10 ; A1B23C10D1 ; A1B23C10D2 ; A1B23C10D3 ;
 A1B23C10D4 ; A1B23C10D5 ; A1B23C10D6 ; A1B23C10D7 ;
 A1B23C10D8 ; A1B23C10D9 ; A1B23C10D10 ; A1B23C10D11 ;
 A1B23C10D12 ; A1B23C10D13 ; A1B23C10D14 ; A1B23C10D15 ;
 A1B23C10D16 ; A1B23C10D17 ; A1B23C10D18 ; A1B23C10D19 ;
 A1B23C10D20 ; A1B23C10D21 ; A1B23C10D21 ; A1B23C10D22 ;

A1B23C10D23 ; A1B23C10D24 ; A1B23C10D25 ;

【0192】 A1B23C11 ; A1B23C11D1 ; A1B23C11D2 ; A1B23C11D3 ;
A1B23C11D4 ; A1B23C11D5 ; A1B23C11D6 ; A1B23C11D7 ;
A1B23C11D8 ; A1B23C11D9 ; A1B23C11D10 ; A1B23C11D11 ;
A1B23C11D12 ; A1B23C11D13 ; A1B23C11D14 ; A1B23C11D15 ;
A1B23C11D16 ; A1B23C11D17 ; A1B23C11D18 ; A1B23C11D19 ;
A1B23C11D20 ; A1B23C11D21 ; A1B23C11D21 ; A1B23C11D22 ;
A1B23C11D23 ; A1B23C11D24 ; A1B23C11D25 ;

【0193】 A1B23C12 ; A1B23C12D1 ; A1B23C12D2 ; A1B23C12D3 ;
A1B23C12D4 ; A1B23C12D5 ; A1B23C12D6 ; A1B23C12D7 ;
A1B23C12D8 ; A1B23C12D9 ; A1B23C12D10 ; A1B23C12D11 ;
A1B23C12D12 ; A1B23C12D13 ; A1B23C12D14 ; A1B23C12D15 ;
A1B23C12D16 ; A1B23C12D17 ; A1B23C12D18 ; A1B23C12D19 ;
A1B23C12D20 ; A1B23C12D21 ; A1B23C12D21 ; A1B23C12D22 ;
A1B23C12D23 ; A1B23C12D24 ; A1B23C12D25 ;

【0194】 A1B23C13 ; A1B23C13D1 ; A1B23C13D2 ; A1B23C13D3 ;
A1B23C13D4 ; A1B23C13D5 ; A1B23C13D6 ; A1B23C13D7 ;
A1B23C13D8 ; A1B23C13D9 ; A1B23C13D10 ; A1B23C13D11 ;
A1B23C13D12 ; A1B23C13D13 ; A1B23C13D14 ; A1B23C13D15 ;
A1B23C13D16 ; A1B23C13D17 ; A1B23C13D18 ; A1B23C13D19 ;
A1B23C13D20 ; A1B23C13D21 ; A1B23C13D21 ; A1B23C13D22 ;
A1B23C13D23 ; A1B23C13D24 ; A1B23C13D25 ;

【0195】 A1B23C14 ; A1B23C14D1 ; A1B23C14D2 ; A1B23C14D3 ;
A1B23C14D4 ; A1B23C14D5 ; A1B23C14D6 ; A1B23C14D7 ;

A1B23C14D8 ; A1B23C14D9 ; A1B23C14D10 ; A1B23C14D11 ;
A1B23C14D12 ; A1B23C14D13 ; A1B23C14D14 ; A1B23C14D15 ;
A1B23C14D16 ; A1B23C14D17 ; A1B23C14D18 ; A1B23C14D19 ;
A1B23C14D20 ; A1B23C14D21 ; A1B23C14D21 ; A1B23C14D22 ;
A1B23C14D23 ; A1B23C14D24 ; A1B23C14D25 ;

【0196】 A1B23C15 ; A1B23C15D1 ; A1B23C15D2 ; A1B23C15D3 ;
A1B23C15D4 ; A1B23C15D5 ; A1B23C15D6 ; A1B23C15D7 ;
A1B23C15D8 ; A1B23C15D9 ; A1B23C15D10 ; A1B23C15D11 ;
A1B23C15D12 ; A1B23C15D13 ; A1B23C15D14 ; A1B23C15D15 ;
A1B23C15D16 ; A1B23C15D17 ; A1B23C15D18 ; A1B23C15D19 ;
A1B23C15D20 ; A1B23C15D21 ; A1B23C15D21 ; A1B23C15D22 ;
A1B23C15D23 ; A1B23C15D24 ; A1B23C15D25 ;

【0197】 A1B23C16 ; A1B23C16D1 ; A1B23C16D2 ; A1B23C16D3 ;
A1B23C16D4 ; A1B23C16D5 ; A1B23C16D6 ; A1B23C16D7 ;
A1B23C16D8 ; A1B23C16D9 ; A1B23C16D10 ; A1B23C16D11 ;
A1B23C16D12 ; A1B23C16D13 ; A1B23C16D14 ; A1B23C16D15 ;
A1B23C16D16 ; A1B23C16D17 ; A1B23C16D18 ; A1B23C16D19 ;
A1B23C16D20 ; A1B23C16D21 ; A1B23C16D21 ; A1B23C16D22 ;
A1B23C16D23 ; A1B23C16D24 ; A1B23C16D25 ;

【0198】 A1B23C17 ; A1B23C17D1 ; A1B23C17D2 ; A1B23C17D3 ;
A1B23C17D4 ; A1B23C17D5 ; A1B23C17D6 ; A1B23C17D7 ;
A1B23C17D8 ; A1B23C17D9 ; A1B23C17D10 ; A1B23C17D11 ;
A1B23C17D12 ; A1B23C17D13 ; A1B23C17D14 ; A1B23C17D15 ;
A1B23C17D16 ; A1B23C17D17 ; A1B23C17D18 ; A1B23C17D19 ;

A1B23C17D20 ; A1B23C17D21 ; A1B23C17D21 ; A1B23C17D22 ;
A1B23C17D23 ; A1B23C17D24 ; A1B23C17D25 ;

【0199】 A1B23C18 ; A1B23C18D1 ; A1B23C18D2 ; A1B23C18D3 ;
A1B23C18D4 ; A1B23C18D5 ; A1B23C18D6 ; A1B23C18D7 ;
A1B23C18D8 ; A1B23C18D9 ; A1B23C18D10 ; A1B23C18D11 ;
A1B23C18D12 ; A1B23C18D13 ; A1B23C18D14 ; A1B23C18D15 ;
A1B23C18D16 ; A1B23C18D17 ; A1B23C18D18 ; A1B23C18D19 ;
A1B23C18D20 ; A1B23C18D21 ; A1B23C18D21 ; A1B23C18D22 ;
A1B23C18D23 ; A1B23C18D24 ; A1B23C18D25 ;

【0200】 A1B23C19 ; A1B23C19D1 ; A1B23C19D2 ; A1B23C19D3 ;
A1B23C19D4 ; A1B23C19D5 ; A1B23C19D6 ; A1B23C19D7 ;
A1B23C19D8 ; A1B23C19D9 ; A1B23C19D10 ; A1B23C19D11 ;
A1B23C19D12 ; A1B23C19D13 ; A1B23C19D14 ; A1B23C19D15 ;
A1B23C19D16 ; A1B23C19D17 ; A1B23C19D18 ; A1B23C19D19 ;
A1B23C19D20 ; A1B23C19D21 ; A1B23C19D21 ; A1B23C19D22 ;
A1B23C19D23 ; A1B23C19D24 ; A1B23C19D25 ;

【0201】 A1B23C20 ; A1B23C20D1 ; A1B23C20D2 ; A1B23C20D3 ;
A1B23C20D4 ; A1B23C20D5 ; A1B23C20D6 ; A1B23C20D7 ;
A1B23C20D8 ; A1B23C20D9 ; A1B23C20D10 ; A1B23C20D11 ;
A1B23C20D12 ; A1B23C20D13 ; A1B23C20D14 ; A1B23C20D15 ;
A1B23C20D16 ; A1B23C20D17 ; A1B23C20D18 ; A1B23C20D19 ;
A1B23C20D20 ; A1B23C20D21 ; A1B23C20D21 ; A1B23C20D22 ;
A1B23C20D23 ; A1B23C20D24 ; A1B23C20D25 。

【0202】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）。

第 65 頁，共 230 頁(發明說明書)

【0203】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為吡唑萘菌胺（B1）。

【0204】 A2B1C1 ； A2B1C1D1 ； A2B1C1D2 ； A2B1C1D3 ；
A2B1C1D4 ； A2B1C1D5 ； A2B1C1D6 ； A2B1C1D7 ； A2B1C1D8 ；
A2B1C1D9 ； A2B1C1D10 ； A2B1C1D11 ； A2B1C1D12 ； A2B1C1D13 ；
A2B1C1D14 ； A2B1C1D15 ； A2B1C1D16 ； A2B1C1D17 ；
A2B1C1D18 ； A2B1C1D19 ； A2B1C1D20 ； A2B1C1D21 ；
A2B1C1D21 ； A2B1C1D22 ； A2B1C1D23 ； A2B1C1D24 ；
A2B1C1D25 ；

【0205】 A2B1C2 ； A2B1C2D1 ； A2B1C2D2 ； A2B1C2D3 ；
A2B1C2D4 ； A2B1C2D5 ； A2B1C2D6 ； A2B1C2D7 ； A2B1C2D8 ；
A2B1C2D9 ； A2B1C2D10 ； A2B1C2D11 ； A2B1C2D12 ； A2B1C2D13 ；
A2B1C2D14 ； A2B1C2D15 ； A2B1C2D16 ； A2B1C2D17 ；
A2B1C2D18 ； A2B1C2D19 ； A2B1C2D20 ； A2B1C2D21 ；
A2B1C2D21 ； A2B1C2D22 ； A2B1C2D23 ； A2B1C2D24 ；
A2B1C2D25 ；

【0206】 A2B1C3 ； A2B1C3D1 ； A2B1C3D2 ； A2B1C3D3 ；
A2B1C3D4 ； A2B1C3D5 ； A2B1C3D6 ； A2B1C3D7 ； A2B1C3D8 ；
A2B1C3D9 ； A2B1C3D10 ； A2B1C3D11 ； A2B1C3D12 ； A2B1C3D13 ；
A2B1C3D14 ； A2B1C3D15 ； A2B1C3D16 ； A2B1C3D17 ；
A2B1C3D18 ； A2B1C3D19 ； A2B1C3D20 ； A2B1C3D21 ；
A2B1C3D21 ； A2B1C3D22 ； A2B1C3D23 ； A2B1C3D24 ；
A2B1C3D25 ；

【0207】 A2B1C4 ； A2B1C4D1 ； A2B1C4D2 ； A2B1C4D3 ；

A2B1C4D4 ; A2B1C4D5 ; A2B1C4D6 ; A2B1C4D7 ; A2B1C4D8 ;
A2B1C4D9 ; A2B1C4D10 ; A2B1C4D11 ; A2B1C4D12 ; A2B1C4D13 ;
A2B1C4D14 ; A2B1C4D15 ; A2B1C4D16 ; A2B1C4D17 ;
A2B1C4D18 ; A2B1C4D19 ; A2B1C4D20 ; A2B1C4D21 ;
A2B1C4D21 ; A2B1C4D22 ; A2B1C4D23 ; A2B1C4D24 ;
A2B1C4D25 ;

【0208】 A2B1C5 ; A2B1C5D1 ; A2B1C5D2 ; A2B1C5D3 ;
A2B1C5D4 ; A2B1C5D5 ; A2B1C5D6 ; A2B1C5D7 ; A2B1C5D8 ;
A2B1C5D9 ; A2B1C5D10 ; A2B1C5D11 ; A2B1C5D12 ; A2B1C5D13 ;
A2B1C5D14 ; A2B1C5D15 ; A2B1C5D16 ; A2B1C5D17 ;
A2B1C5D18 ; A2B1C5D19 ; A2B1C5D20 ; A2B1C5D21 ;
A2B1C5D21 ; A2B1C5D22 ; A2B1C5D23 ; A2B1C5D24 ;
A2B1C5D25 ;

【0209】 A2B1C6 ; A2B1C6D1 ; A2B1C6D2 ; A2B1C6D3 ;
A2B1C6D4 ; A2B1C6D5 ; A2B1C6D6 ; A2B1C6D7 ; A2B1C6D8 ;
A2B1C6D9 ; A2B1C6D10 ; A2B1C6D11 ; A2B1C6D12 ; A2B1C6D13 ;
A2B1C6D14 ; A2B1C6D15 ; A2B1C6D16 ; A2B1C6D17 ;
A2B1C6D18 ; A2B1C6D19 ; A2B1C6D20 ; A2B1C6D21 ;
A2B1C6D21 ; A2B1C6D22 ; A2B1C6D23 ; A2B1C6D24 ;
A2B1C6D25 ;

【0210】 A2B1C7 ; A2B1C7D1 ; A2B1C7D2 ; A2B1C7D3 ;
A2B1C7D4 ; A2B1C7D5 ; A2B1C7D6 ; A2B1C7D7 ; A2B1C7D8 ;
A2B1C7D9 ; A2B1C7D10 ; A2B1C7D11 ; A2B1C7D12 ; A2B1C7D13 ;
A2B1C7D14 ; A2B1C7D15 ; A2B1C7D16 ; A2B1C7D17 ;

A2B1C7D18 ; A2B1C7D19 ; A2B1C7D20 ; A2B1C7D21 ;
A2B1C7D21 ; A2B1C7D22 ; A2B1C7D23 ; A2B1C7D24 ;
A2B1C7D25 ;

【0211】 A2B1C8 ; A2B1C8D1 ; A2B1C8D2 ; A2B1C8D3 ;
A2B1C8D4 ; A2B1C8D5 ; A2B1C8D6 ; A2B1C8D7 ; A2B1C8D8 ;
A2B1C8D9 ; A2B1C8D10 ; A2B1C8D11 ; A2B1C8D12 ; A2B1C8D13 ;
A2B1C8D14 ; A2B1C8D15 ; A2B1C8D16 ; A2B1C8D17 ;
A2B1C8D18 ; A2B1C8D19 ; A2B1C8D20 ; A2B1C8D21 ;
A2B1C8D21 ; A2B1C8D22 ; A2B1C8D23 ; A2B1C8D24 ;
A2B1C8D25 ;

【0212】 A2B1C9 ; A2B1C9D1 ; A2B1C9D2 ; A2B1C9D3 ;
A2B1C9D4 ; A2B1C9D5 ; A2B1C9D6 ; A2B1C9D7 ; A2B1C9D8 ;
A2B1C9D9 ; A2B1C9D10 ; A2B1C9D11 ; A2B1C9D12 ; A2B1C9D13 ;
A2B1C9D14 ; A2B1C9D15 ; A2B1C9D16 ; A2B1C9D17 ;
A2B1C9D18 ; A2B1C9D19 ; A2B1C9D20 ; A2B1C9D21 ;
A2B1C9D21 ; A2B1C9D22 ; A2B1C9D23 ; A2B1C9D24 ;
A2B1C9D25 ;

【0213】 A2B1C10 ; A2B1C10D1 ; A2B1C10D2 ; A2B1C10D3 ;
A2B1C10D4 ; A2B1C10D5 ; A2B1C10D6 ; A2B1C10D7 ;
A2B1C10D8 ; A2B1C10D9 ; A2B1C10D10 ; A2B1C10D11 ;
A2B1C10D12 ; A2B1C10D13 ; A2B1C10D14 ; A2B1C10D15 ;
A2B1C10D16 ; A2B1C10D17 ; A2B1C10D18 ; A2B1C10D19 ;
A2B1C10D20 ; A2B1C10D21 ; A2B1C10D21 ; A2B1C10D22 ;
A2B1C10D23 ; A2B1C10D24 ; A2B1C10D25 ;

【0214】 A2B1C11 ; A2B1C11D1 ; A2B1C11D2 ; A2B1C11D3 ;
A2B1C11D4 ; A2B1C11D5 ; A2B1C11D6 ; A2B1C11D7 ;
A2B1C11D8 ; A2B1C11D9 ; A2B1C11D10 ; A2B1C11D11 ;
A2B1C11D12 ; A2B1C11D13 ; A2B1C11D14 ; A2B1C11D15 ;
A2B1C11D16 ; A2B1C11D17 ; A2B1C11D18 ; A2B1C11D19 ;
A2B1C11D20 ; A2B1C11D21 ; A2B1C11D21 ; A2B1C11D22 ;
A2B1C11D23 ; A2B1C11D24 ; A2B1C11D25 ;

【0215】 A2B1C12 ; A2B1C12D1 ; A2B1C12D2 ; A2B1C12D3 ;
A2B1C12D4 ; A2B1C12D5 ; A2B1C12D6 ; A2B1C12D7 ;
A2B1C12D8 ; A2B1C12D9 ; A2B1C12D10 ; A2B1C12D11 ;
A2B1C12D12 ; A2B1C12D13 ; A2B1C12D14 ; A2B1C12D15 ;
A2B1C12D16 ; A2B1C12D17 ; A2B1C12D18 ; A2B1C12D19 ;
A2B1C12D20 ; A2B1C12D21 ; A2B1C12D21 ; A2B1C12D22 ;
A2B1C12D23 ; A2B1C12D24 ; A2B1C12D25 ;

【0216】 A2B1C13 ; A2B1C13D1 ; A2B1C13D2 ; A2B1C13D3 ;
A2B1C13D4 ; A2B1C13D5 ; A2B1C13D6 ; A2B1C13D7 ;
A2B1C13D8 ; A2B1C13D9 ; A2B1C13D10 ; A2B1C13D11 ;
A2B1C13D12 ; A2B1C13D13 ; A2B1C13D14 ; A2B1C13D15 ;
A2B1C13D16 ; A2B1C13D17 ; A2B1C13D18 ; A2B1C13D19 ;
A2B1C13D20 ; A2B1C13D21 ; A2B1C13D21 ; A2B1C13D22 ;
A2B1C13D23 ; A2B1C13D24 ; A2B1C13D25 ;

【0217】 A2B1C14 ; A2B1C14D1 ; A2B1C14D2 ; A2B1C14D3 ;
A2B1C14D4 ; A2B1C14D5 ; A2B1C14D6 ; A2B1C14D7 ;
A2B1C14D8 ; A2B1C14D9 ; A2B1C14D10 ; A2B1C14D11 ;

A2B1C14D12 ; A2B1C14D13 ; A2B1C14D14 ; A2B1C14D15 ;
 A2B1C14D16 ; A2B1C14D17 ; A2B1C14D18 ; A2B1C14D19 ;
 A2B1C14D20 ; A2B1C14D21 ; A2B1C14D21 ; A2B1C14D22 ;
 A2B1C14D23 ; A2B1C14D24 ; A2B1C14D25 ;

【0218】 A2B1C15 ; A2B1C15D1 ; A2B1C15D2 ; A2B1C15D3 ;
 A2B1C15D4 ; A2B1C15D5 ; A2B1C15D6 ; A2B1C15D7 ;
 A2B1C15D8 ; A2B1C15D9 ; A2B1C15D10 ; A2B1C15D11 ;
 A2B1C15D12 ; A2B1C15D13 ; A2B1C15D14 ; A2B1C15D15 ;
 A2B1C15D16 ; A2B1C15D17 ; A2B1C15D18 ; A2B1C15D19 ;
 A2B1C15D20 ; A2B1C15D21 ; A2B1C15D21 ; A2B1C15D22 ;
 A2B1C15D23 ; A2B1C15D24 ; A2B1C15D25 ;

【0219】 A2B1C16 ; A2B1C16D1 ; A2B1C16D2 ; A2B1C16D3 ;
 A2B1C16D4 ; A2B1C16D5 ; A2B1C16D6 ; A2B1C16D7 ;
 A2B1C16D8 ; A2B1C16D9 ; A2B1C16D10 ; A2B1C16D11 ;
 A2B1C16D12 ; A2B1C16D13 ; A2B1C16D14 ; A2B1C16D15 ;
 A2B1C16D16 ; A2B1C16D17 ; A2B1C16D18 ; A2B1C16D19 ;
 A2B1C16D20 ; A2B1C16D21 ; A2B1C16D21 ; A2B1C16D22 ;
 A2B1C16D23 ; A2B1C16D24 ; A2B1C16D25 ;

【0220】 A2B1C17 ; A2B1C17D1 ; A2B1C17D2 ; A2B1C17D3 ;
 A2B1C17D4 ; A2B1C17D5 ; A2B1C17D6 ; A2B1C17D7 ;
 A2B1C17D8 ; A2B1C17D9 ; A2B1C17D10 ; A2B1C17D11 ;
 A2B1C17D12 ; A2B1C17D13 ; A2B1C17D14 ; A2B1C17D15 ;
 A2B1C17D16 ; A2B1C17D17 ; A2B1C17D18 ; A2B1C17D19 ;
 A2B1C17D20 ; A2B1C17D21 ; A2B1C17D21 ; A2B1C17D22 ;

A2B1C17D23 ; A2B1C17D24 ; A2B1C17D25 ;

【0221】 A2B1C18 ; A2B1C18D1 ; A2B1C18D2 ; A2B1C18D3 ;
A2B1C18D4 ; A2B1C18D5 ; A2B1C18D6 ; A2B1C18D7 ;
A2B1C18D8 ; A2B1C18D9 ; A2B1C18D10 ; A2B1C18D11 ;
A2B1C18D12 ; A2B1C18D13 ; A2B1C18D14 ; A2B1C18D15 ;
A2B1C18D16 ; A2B1C18D17 ; A2B1C18D18 ; A2B1C18D19 ;
A2B1C18D20 ; A2B1C18D21 ; A2B1C18D21 ; A2B1C18D22 ;
A2B1C18D23 ; A2B1C18D24 ; A2B1C18D25 ;

【0222】 A2B1C19 ; A2B1C19D1 ; A2B1C19D2 ; A2B1C19D3 ;
A2B1C19D4 ; A2B1C19D5 ; A2B1C19D6 ; A2B1C19D7 ;
A2B1C19D8 ; A2B1C19D9 ; A2B1C19D10 ; A2B1C19D11 ;
A2B1C19D12 ; A2B1C19D13 ; A2B1C19D14 ; A2B1C19D15 ;
A2B1C19D16 ; A2B1C19D17 ; A2B1C19D18 ; A2B1C19D19 ;
A2B1C19D20 ; A2B1C19D21 ; A2B1C19D21 ; A2B1C19D22 ;
A2B1C19D23 ; A2B1C19D24 ; A2B1C19D25 ;

【0223】 A2B1C20 ; A2B1C20D1 ; A2B1C20D2 ; A2B1C20D3 ;
A2B1C20D4 ; A2B1C20D5 ; A2B1C20D6 ; A2B1C20D7 ;
A2B1C20D8 ; A2B1C20D9 ; A2B1C20D10 ; A2B1C20D11 ;
A2B1C20D12 ; A2B1C20D13 ; A2B1C20D14 ; A2B1C20D15 ;
A2B1C20D16 ; A2B1C20D17 ; A2B1C20D18 ; A2B1C20D19 ;
A2B1C20D20 ; A2B1C20D21 ; A2B1C20D21 ; A2B1C20D22 ;
A2B1C20D23 ; A2B1C20D24 ; A2B1C20D25 。

【0224】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為苯丙烯氟菌唑（B2）。

【0225】 A2B2C1 ； A2B2C1D1 ； A2B2C1D2 ； A2B2C1D3 ；
A2B2C1D4 ； A2B2C1D5 ； A2B2C1D6 ； A2B2C1D7 ； A2B2C1D8 ；
A2B2C1D9 ； A2B2C1D10 ； A2B2C1D11 ； A2B2C1D12 ； A2B2C1D13 ；
A2B2C1D14 ； A2B2C1D15 ； A2B2C1D16 ； A2B2C1D17 ；
A2B2C1D18 ； A2B2C1D19 ； A2B2C1D20 ； A2B2C1D21 ；
A2B2C1D21 ； A2B2C1D22 ； A2B2C1D23 ； A2B2C1D24 ；
A2B2C1D25 ；

【0226】 A2B2C2 ； A2B2C2D1 ； A2B2C2D2 ； A2B2C2D3 ；
A2B2C2D4 ； A2B2C2D5 ； A2B2C2D6 ； A2B2C2D7 ； A2B2C2D8 ；
A2B2C2D9 ； A2B2C2D10 ； A2B2C2D11 ； A2B2C2D12 ； A2B2C2D13 ；
A2B2C2D14 ； A2B2C2D15 ； A2B2C2D16 ； A2B2C2D17 ；
A2B2C2D18 ； A2B2C2D19 ； A2B2C2D20 ； A2B2C2D21 ；
A2B2C2D21 ； A2B2C2D22 ； A2B2C2D23 ； A2B2C2D24 ；
A2B2C2D25 ；

【0227】 A2B2C3 ； A2B2C3D1 ； A2B2C3D2 ； A2B2C3D3 ；
A2B2C3D4 ； A2B2C3D5 ； A2B2C3D6 ； A2B2C3D7 ； A2B2C3D8 ；
A2B2C3D9 ； A2B2C3D10 ； A2B2C3D11 ； A2B2C3D12 ； A2B2C3D13 ；
A2B2C3D14 ； A2B2C3D15 ； A2B2C3D16 ； A2B2C3D17 ；
A2B2C3D18 ； A2B2C3D19 ； A2B2C3D20 ； A2B2C3D21 ；
A2B2C3D21 ； A2B2C3D22 ； A2B2C3D23 ； A2B2C3D24 ；
A2B2C3D25 ；

【0228】 A2B2C4 ； A2B2C4D1 ； A2B2C4D2 ； A2B2C4D3 ；
A2B2C4D4 ； A2B2C4D5 ； A2B2C4D6 ； A2B2C4D7 ； A2B2C4D8 ；
A2B2C4D9 ； A2B2C4D10 ； A2B2C4D11 ； A2B2C4D12 ； A2B2C4D13 ；

A2B2C4D14 ; A2B2C4D15 ; A2B2C4D16 ; A2B2C4D17 ;
A2B2C4D18 ; A2B2C4D19 ; A2B2C4D20 ; A2B2C4D21 ;
A2B2C4D21 ; A2B2C4D22 ; A2B2C4D23 ; A2B2C4D24 ;
A2B2C4D25 ;

【0229】 A2B2C5 ; A2B2C5D1 ; A2B2C5D2 ; A2B2C5D3 ;
A2B2C5D4 ; A2B2C5D5 ; A2B2C5D6 ; A2B2C5D7 ; A2B2C5D8 ;
A2B2C5D9 ; A2B2C5D10 ; A2B2C5D11 ; A2B2C5D12 ; A2B2C5D13 ;
A2B2C5D14 ; A2B2C5D15 ; A2B2C5D16 ; A2B2C5D17 ;
A2B2C5D18 ; A2B2C5D19 ; A2B2C5D20 ; A2B2C5D21 ;
A2B2C5D21 ; A2B2C5D22 ; A2B2C5D23 ; A2B2C5D24 ;
A2B2C5D25 ;

【0230】 A2B2C6 ; A2B2C6D1 ; A2B2C6D2 ; A2B2C6D3 ;
A2B2C6D4 ; A2B2C6D5 ; A2B2C6D6 ; A2B2C6D7 ; A2B2C6D8 ;
A2B2C6D9 ; A2B2C6D10 ; A2B2C6D11 ; A2B2C6D12 ; A2B2C6D13 ;
A2B2C6D14 ; A2B2C6D15 ; A2B2C6D16 ; A2B2C6D17 ;
A2B2C6D18 ; A2B2C6D19 ; A2B2C6D20 ; A2B2C6D21 ;
A2B2C6D21 ; A2B2C6D22 ; A2B2C6D23 ; A2B2C6D24 ;
A2B2C6D25 ;

【0231】 A2B2C7 ; A2B2C7D1 ; A2B2C7D2 ; A2B2C7D3 ;
A2B2C7D4 ; A2B2C7D5 ; A2B2C7D6 ; A2B2C7D7 ; A2B2C7D8 ;
A2B2C7D9 ; A2B2C7D10 ; A2B2C7D11 ; A2B2C7D12 ; A2B2C7D13 ;
A2B2C7D14 ; A2B2C7D15 ; A2B2C7D16 ; A2B2C7D17 ;
A2B2C7D18 ; A2B2C7D19 ; A2B2C7D20 ; A2B2C7D21 ;
A2B2C7D21 ; A2B2C7D22 ; A2B2C7D23 ; A2B2C7D24 ;

A2B2C7D25 ;

【0232】 A2B2C8 ; A2B2C8D1 ; A2B2C8D2 ; A2B2C8D3 ;
A2B2C8D4 ; A2B2C8D5 ; A2B2C8D6 ; A2B2C8D7 ; A2B2C8D8 ;
A2B2C8D9 ; A2B2C8D10 ; A2B2C8D11 ; A2B2C8D12 ; A2B2C8D13 ;
A2B2C8D14 ; A2B2C8D15 ; A2B2C8D16 ; A2B2C8D17 ;
A2B2C8D18 ; A2B2C8D19 ; A2B2C8D20 ; A2B2C8D21 ;
A2B2C8D21 ; A2B2C8D22 ; A2B2C8D23 ; A2B2C8D24 ;
A2B2C8D25 ;

【0233】 A2B2C9 ; A2B2C9D1 ; A2B2C9D2 ; A2B2C9D3 ;
A2B2C9D4 ; A2B2C9D5 ; A2B2C9D6 ; A2B2C9D7 ; A2B2C9D8 ;
A2B2C9D9 ; A2B2C9D10 ; A2B2C9D11 ; A2B2C9D12 ; A2B2C9D13 ;
A2B2C9D14 ; A2B2C9D15 ; A2B2C9D16 ; A2B2C9D17 ;
A2B2C9D18 ; A2B2C9D19 ; A2B2C9D20 ; A2B2C9D21 ;
A2B2C9D21 ; A2B2C9D22 ; A2B2C9D23 ; A2B2C9D24 ;
A2B2C9D25 ;

【0234】 A2B2C10 ; A2B2C10D1 ; A2B2C10D2 ; A2B2C10D3 ;
A2B2C10D4 ; A2B2C10D5 ; A2B2C10D6 ; A2B2C10D7 ;
A2B2C10D8 ; A2B2C10D9 ; A2B2C10D10 ; A2B2C10D11 ;
A2B2C10D12 ; A2B2C10D13 ; A2B2C10D14 ; A2B2C10D15 ;
A2B2C10D16 ; A2B2C10D17 ; A2B2C10D18 ; A2B2C10D19 ;
A2B2C10D20 ; A2B2C10D21 ; A2B2C10D21 ; A2B2C10D22 ;
A2B2C10D23 ; A2B2C10D24 ; A2B2C10D25 ;

【0235】 A2B2C11 ; A2B2C11D1 ; A2B2C11D2 ; A2B2C11D3 ;
A2B2C11D4 ; A2B2C11D5 ; A2B2C11D6 ; A2B2C11D7 ;

A2B2C11D8 ; A2B2C11D9 ; A2B2C11D10 ; A2B2C11D11 ;
A2B2C11D12 ; A2B2C11D13 ; A2B2C11D14 ; A2B2C11D15 ;
A2B2C11D16 ; A2B2C11D17 ; A2B2C11D18 ; A2B2C11D19 ;
A2B2C11D20 ; A2B2C11D21 ; A2B2C11D21 ; A2B2C11D22 ;
A2B2C11D23 ; A2B2C11D24 ; A2B2C11D25 ;

【0236】 A2B2C12 ; A2B2C12D1 ; A2B2C12D2 ; A2B2C12D3 ;
A2B2C12D4 ; A2B2C12D5 ; A2B2C12D6 ; A2B2C12D7 ;
A2B2C12D8 ; A2B2C12D9 ; A2B2C12D10 ; A2B2C12D11 ;
A2B2C12D12 ; A2B2C12D13 ; A2B2C12D14 ; A2B2C12D15 ;
A2B2C12D16 ; A2B2C12D17 ; A2B2C12D18 ; A2B2C12D19 ;
A2B2C12D20 ; A2B2C12D21 ; A2B2C12D21 ; A2B2C12D22 ;
A2B2C12D23 ; A2B2C12D24 ; A2B2C12D25 ;

【0237】 A2B2C13 ; A2B2C13D1 ; A2B2C13D2 ; A2B2C13D3 ;
A2B2C13D4 ; A2B2C13D5 ; A2B2C13D6 ; A2B2C13D7 ;
A2B2C13D8 ; A2B2C13D9 ; A2B2C13D10 ; A2B2C13D11 ;
A2B2C13D12 ; A2B2C13D13 ; A2B2C13D14 ; A2B2C13D15 ;
A2B2C13D16 ; A2B2C13D17 ; A2B2C13D18 ; A2B2C13D19 ;
A2B2C13D20 ; A2B2C13D21 ; A2B2C13D21 ; A2B2C13D22 ;
A2B2C13D23 ; A2B2C13D24 ; A2B2C13D25 ;

【0238】 A2B2C14 ; A2B2C14D1 ; A2B2C14D2 ; A2B2C14D3 ;
A2B2C14D4 ; A2B2C14D5 ; A2B2C14D6 ; A2B2C14D7 ;
A2B2C14D8 ; A2B2C14D9 ; A2B2C14D10 ; A2B2C14D11 ;
A2B2C14D12 ; A2B2C14D13 ; A2B2C14D14 ; A2B2C14D15 ;
A2B2C14D16 ; A2B2C14D17 ; A2B2C14D18 ; A2B2C14D19 ;

A2B2C14D20 ; A2B2C14D21 ; A2B2C14D21 ; A2B2C14D22 ;
A2B2C14D23 ; A2B2C14D24 ; A2B2C14D25 ;

【0239】 A2B2C15 ; A2B2C15D1 ; A2B2C15D2 ; A2B2C15D3 ;
A2B2C15D4 ; A2B2C15D5 ; A2B2C15D6 ; A2B2C15D7 ;
A2B2C15D8 ; A2B2C15D9 ; A2B2C15D10 ; A2B2C15D11 ;
A2B2C15D12 ; A2B2C15D13 ; A2B2C15D14 ; A2B2C15D15 ;
A2B2C15D16 ; A2B2C15D17 ; A2B2C15D18 ; A2B2C15D19 ;
A2B2C15D20 ; A2B2C15D21 ; A2B2C15D21 ; A2B2C15D22 ;
A2B2C15D23 ; A2B2C15D24 ; A2B2C15D25 ;

【0240】 A2B2C16 ; A2B2C16D1 ; A2B2C16D2 ; A2B2C16D3 ;
A2B2C16D4 ; A2B2C16D5 ; A2B2C16D6 ; A2B2C16D7 ;
A2B2C16D8 ; A2B2C16D9 ; A2B2C16D10 ; A2B2C16D11 ;
A2B2C16D12 ; A2B2C16D13 ; A2B2C16D14 ; A2B2C16D15 ;
A2B2C16D16 ; A2B2C16D17 ; A2B2C16D18 ; A2B2C16D19 ;
A2B2C16D20 ; A2B2C16D21 ; A2B2C16D21 ; A2B2C16D22 ;
A2B2C16D23 ; A2B2C16D24 ; A2B2C16D25 ;

【0241】 A2B2C17 ; A2B2C17D1 ; A2B2C17D2 ; A2B2C17D3 ;
A2B2C17D4 ; A2B2C17D5 ; A2B2C17D6 ; A2B2C17D7 ;
A2B2C17D8 ; A2B2C17D9 ; A2B2C17D10 ; A2B2C17D11 ;
A2B2C17D12 ; A2B2C17D13 ; A2B2C17D14 ; A2B2C17D15 ;
A2B2C17D16 ; A2B2C17D17 ; A2B2C17D18 ; A2B2C17D19 ;
A2B2C17D20 ; A2B2C17D21 ; A2B2C17D21 ; A2B2C17D22 ;
A2B2C17D23 ; A2B2C17D24 ; A2B2C17D25 ;

【0242】 A2B2C18 ; A2B2C18D1 ; A2B2C18D2 ; A2B2C18D3 ;

A2B2C18D4 ； A2B2C18D5 ； A2B2C18D6 ； A2B2C18D7 ；
A2B2C18D8 ； A2B2C18D9 ； A2B2C18D10 ； A2B2C18D11 ；
A2B2C18D12 ； A2B2C18D13 ； A2B2C18D14 ； A2B2C18D15 ；
A2B2C18D16 ； A2B2C18D17 ； A2B2C18D18 ； A2B2C18D19 ；
A2B2C18D20 ； A2B2C18D21 ； A2B2C18D21 ； A2B2C18D22 ；
A2B2C18D23 ； A2B2C18D24 ； A2B2C18D25 ；

【0243】 A2B2C19 ； A2B2C19D1 ； A2B2C19D2 ； A2B2C19D3 ；
A2B2C19D4 ； A2B2C19D5 ； A2B2C19D6 ； A2B2C19D7 ；
A2B2C19D8 ； A2B2C19D9 ； A2B2C19D10 ； A2B2C19D11 ；
A2B2C19D12 ； A2B2C19D13 ； A2B2C19D14 ； A2B2C19D15 ；
A2B2C19D16 ； A2B2C19D17 ； A2B2C19D18 ； A2B2C19D19 ；
A2B2C19D20 ； A2B2C19D21 ； A2B2C19D21 ； A2B2C19D22 ；
A2B2C19D23 ； A2B2C19D24 ； A2B2C19D25 ；

【0244】 A2B2C20 ； A2B2C20D1 ； A2B2C20D2 ； A2B2C20D3 ；
A2B2C20D4 ； A2B2C20D5 ； A2B2C20D6 ； A2B2C20D7 ；
A2B2C20D8 ； A2B2C20D9 ； A2B2C20D10 ； A2B2C20D11 ；
A2B2C20D12 ； A2B2C20D13 ； A2B2C20D14 ； A2B2C20D15 ；
A2B2C20D16 ； A2B2C20D17 ； A2B2C20D18 ； A2B2C20D19 ；
A2B2C20D20 ； A2B2C20D21 ； A2B2C20D21 ； A2B2C20D22 ；
A2B2C20D23 ； A2B2C20D24 ； A2B2C20D25 。

【0245】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為吡噻菌胺（B3）。

【0246】 A2B3C1 ； A2B3C1D1 ； A2B3C1D2 ； A2B3C1D3 ；
A2B3C1D4 ； A2B3C1D5 ； A2B3C1D6 ； A2B3C1D7 ； A2B3C1D8 ；

A2B3C1D9; A2B3C1D10; A2B3C1D11; A2B3C1D12; A2B3C1D13;
 A2B3C1D14 ; A2B3C1D15 ; A2B3C1D16 ; A2B3C1D17 ;
 A2B3C1D18 ; A2B3C1D19 ; A2B3C1D20 ; A2B3C1D21 ;
 A2B3C1D21 ; A2B3C1D22 ; A2B3C1D23 ; A2B3C1D24 ;
 A2B3C1D25 ;

【0247】 A2B3C2 ; A2B3C2D1 ; A2B3C2D2 ; A2B3C2D3 ;
 A2B3C2D4 ; A2B3C2D5 ; A2B3C2D6 ; A2B3C2D7 ; A2B3C2D8 ;
 A2B3C2D9; A2B3C2D10; A2B3C2D11; A2B3C2D12; A2B3C2D13;
 A2B3C2D14 ; A2B3C2D15 ; A2B3C2D16 ; A2B3C2D17 ;
 A2B3C2D18 ; A2B3C2D19 ; A2B3C2D20 ; A2B3C2D21 ;
 A2B3C2D21 ; A2B3C2D22 ; A2B3C2D23 ; A2B3C2D24 ;
 A2B3C2D25 ;

【0248】 A2B3C3 ; A2B3C3D1 ; A2B3C3D2 ; A2B3C3D3 ;
 A2B3C3D4 ; A2B3C3D5 ; A2B3C3D6 ; A2B3C3D7 ; A2B3C3D8 ;
 A2B3C3D9; A2B3C3D10; A2B3C3D11; A2B3C3D12; A2B3C3D13;
 A2B3C3D14 ; A2B3C3D15 ; A2B3C3D16 ; A2B3C3D17 ;
 A2B3C3D18 ; A2B3C3D19 ; A2B3C3D20 ; A2B3C3D21 ;
 A2B3C3D21 ; A2B3C3D22 ; A2B3C3D23 ; A2B3C3D24 ;
 A2B3C3D25 ;

【0249】 A2B3C4 ; A2B3C4D1 ; A2B3C4D2 ; A2B3C4D3 ;
 A2B3C4D4 ; A2B3C4D5 ; A2B3C4D6 ; A2B3C4D7 ; A2B3C4D8 ;
 A2B3C4D9; A2B3C4D10; A2B3C4D11; A2B3C4D12; A2B3C4D13;
 A2B3C4D14 ; A2B3C4D15 ; A2B3C4D16 ; A2B3C4D17 ;
 A2B3C4D18 ; A2B3C4D19 ; A2B3C4D20 ; A2B3C4D21 ;

A2B3C4D21 ; A2B3C4D22 ; A2B3C4D23 ; A2B3C4D24 ;
A2B3C4D25 ;

【0250】 A2B3C5 ; A2B3C5D1 ; A2B3C5D2 ; A2B3C5D3 ;
A2B3C5D4 ; A2B3C5D5 ; A2B3C5D6 ; A2B3C5D7 ; A2B3C5D8 ;
A2B3C5D9 ; A2B3C5D10 ; A2B3C5D11 ; A2B3C5D12 ; A2B3C5D13 ;
A2B3C5D14 ; A2B3C5D15 ; A2B3C5D16 ; A2B3C5D17 ;
A2B3C5D18 ; A2B3C5D19 ; A2B3C5D20 ; A2B3C5D21 ;
A2B3C5D21 ; A2B3C5D22 ; A2B3C5D23 ; A2B3C5D24 ;
A2B3C5D25 ;

【0251】 A2B3C6 ; A2B3C6D1 ; A2B3C6D2 ; A2B3C6D3 ;
A2B3C6D4 ; A2B3C6D5 ; A2B3C6D6 ; A2B3C6D7 ; A2B3C6D8 ;
A2B3C6D9 ; A2B3C6D10 ; A2B3C6D11 ; A2B3C6D12 ; A2B3C6D13 ;
A2B3C6D14 ; A2B3C6D15 ; A2B3C6D16 ; A2B3C6D17 ;
A2B3C6D18 ; A2B3C6D19 ; A2B3C6D20 ; A2B3C6D21 ;
A2B3C6D21 ; A2B3C6D22 ; A2B3C6D23 ; A2B3C6D24 ;
A2B3C6D25 ;

【0252】 A2B3C7 ; A2B3C7D1 ; A2B3C7D2 ; A2B3C7D3 ;
A2B3C7D4 ; A2B3C7D5 ; A2B3C7D6 ; A2B3C7D7 ; A2B3C7D8 ;
A2B3C7D9 ; A2B3C7D10 ; A2B3C7D11 ; A2B3C7D12 ; A2B3C7D13 ;
A2B3C7D14 ; A2B3C7D15 ; A2B3C7D16 ; A2B3C7D17 ;
A2B3C7D18 ; A2B3C7D19 ; A2B3C7D20 ; A2B3C7D21 ;
A2B3C7D21 ; A2B3C7D22 ; A2B3C7D23 ; A2B3C7D24 ;
A2B3C7D25 ;

【0253】 A2B3C8 ; A2B3C8D1 ; A2B3C8D2 ; A2B3C8D3 ;

A2B3C8D4 ; A2B3C8D5 ; A2B3C8D6 ; A2B3C8D7 ; A2B3C8D8 ;
A2B3C8D9 ; A2B3C8D10 ; A2B3C8D11 ; A2B3C8D12 ; A2B3C8D13 ;
A2B3C8D14 ; A2B3C8D15 ; A2B3C8D16 ; A2B3C8D17 ;
A2B3C8D18 ; A2B3C8D19 ; A2B3C8D20 ; A2B3C8D21 ;
A2B3C8D21 ; A2B3C8D22 ; A2B3C8D23 ; A2B3C8D24 ;
A2B3C8D25 ;

【0254】 A2B3C9 ; A2B3C9D1 ; A2B3C9D2 ; A2B3C9D3 ;
A2B3C9D4 ; A2B3C9D5 ; A2B3C9D6 ; A2B3C9D7 ; A2B3C9D8 ;
A2B3C9D9 ; A2B3C9D10 ; A2B3C9D11 ; A2B3C9D12 ; A2B3C9D13 ;
A2B3C9D14 ; A2B3C9D15 ; A2B3C9D16 ; A2B3C9D17 ;
A2B3C9D18 ; A2B3C9D19 ; A2B3C9D20 ; A2B3C9D21 ;
A2B3C9D21 ; A2B3C9D22 ; A2B3C9D23 ; A2B3C9D24 ;
A2B3C9D25 ;

【0255】 A2B3C10 ; A2B3C10D1 ; A2B3C10D2 ; A2B3C10D3 ;
A2B3C10D4 ; A2B3C10D5 ; A2B3C10D6 ; A2B3C10D7 ;
A2B3C10D8 ; A2B3C10D9 ; A2B3C10D10 ; A2B3C10D11 ;
A2B3C10D12 ; A2B3C10D13 ; A2B3C10D14 ; A2B3C10D15 ;
A2B3C10D16 ; A2B3C10D17 ; A2B3C10D18 ; A2B3C10D19 ;
A2B3C10D20 ; A2B3C10D21 ; A2B3C10D21 ; A2B3C10D22 ;
A2B3C10D23 ; A2B3C10D24 ; A2B3C10D25 ;

【0256】 A2B3C11 ; A2B3C11D1 ; A2B3C11D2 ; A2B3C11D3 ;
A2B3C11D4 ; A2B3C11D5 ; A2B3C11D6 ; A2B3C11D7 ;
A2B3C11D8 ; A2B3C11D9 ; A2B3C11D10 ; A2B3C11D11 ;
A2B3C11D12 ; A2B3C11D13 ; A2B3C11D14 ; A2B3C11D15 ;

A2B3C11D16 ; A2B3C11D17 ; A2B3C11D18 ; A2B3C11D19 ;
A2B3C11D20 ; A2B3C11D21 ; A2B3C11D21 ; A2B3C11D22 ;
A2B3C11D23 ; A2B3C11D24 ; A2B3C11D25 ;

【0257】 A2B3C12 ; A2B3C12D1 ; A2B3C12D2 ; A2B3C12D3 ;
A2B3C12D4 ; A2B3C12D5 ; A2B3C12D6 ; A2B3C12D7 ;
A2B3C12D8 ; A2B3C12D9 ; A2B3C12D10 ; A2B3C12D11 ;
A2B3C12D12 ; A2B3C12D13 ; A2B3C12D14 ; A2B3C12D15 ;
A2B3C12D16 ; A2B3C12D17 ; A2B3C12D18 ; A2B3C12D19 ;
A2B3C12D20 ; A2B3C12D21 ; A2B3C12D21 ; A2B3C12D22 ;
A2B3C12D23 ; A2B3C12D24 ; A2B3C12D25 ;

【0258】 A2B3C13 ; A2B3C13D1 ; A2B3C13D2 ; A2B3C13D3 ;
A2B3C13D4 ; A2B3C13D5 ; A2B3C13D6 ; A2B3C13D7 ;
A2B3C13D8 ; A2B3C13D9 ; A2B3C13D10 ; A2B3C13D11 ;
A2B3C13D12 ; A2B3C13D13 ; A2B3C13D14 ; A2B3C13D15 ;
A2B3C13D16 ; A2B3C13D17 ; A2B3C13D18 ; A2B3C13D19 ;
A2B3C13D20 ; A2B3C13D21 ; A2B3C13D21 ; A2B3C13D22 ;
A2B3C13D23 ; A2B3C13D24 ; A2B3C13D25 ;

【0259】 A2B3C14 ; A2B3C14D1 ; A2B3C14D2 ; A2B3C14D3 ;
A2B3C14D4 ; A2B3C14D5 ; A2B3C14D6 ; A2B3C14D7 ;
A2B3C14D8 ; A2B3C14D9 ; A2B3C14D10 ; A2B3C14D11 ;
A2B3C14D12 ; A2B3C14D13 ; A2B3C14D14 ; A2B3C14D15 ;
A2B3C14D16 ; A2B3C14D17 ; A2B3C14D18 ; A2B3C14D19 ;
A2B3C14D20 ; A2B3C14D21 ; A2B3C14D21 ; A2B3C14D22 ;
A2B3C14D23 ; A2B3C14D24 ; A2B3C14D25 ;

【0260】 A2B3C15 ; A2B3C15D1 ; A2B3C15D2 ; A2B3C15D3 ;
A2B3C15D4 ; A2B3C15D5 ; A2B3C15D6 ; A2B3C15D7 ;
A2B3C15D8 ; A2B3C15D9 ; A2B3C15D10 ; A2B3C15D11 ;
A2B3C15D12 ; A2B3C15D13 ; A2B3C15D14 ; A2B3C15D15 ;
A2B3C15D16 ; A2B3C15D17 ; A2B3C15D18 ; A2B3C15D19 ;
A2B3C15D20 ; A2B3C15D21 ; A2B3C15D21 ; A2B3C15D22 ;
A2B3C15D23 ; A2B3C15D24 ; A2B3C15D25 ;

【0261】 A2B3C16 ; A2B3C16D1 ; A2B3C16D2 ; A2B3C16D3 ;
A2B3C16D4 ; A2B3C16D5 ; A2B3C16D6 ; A2B3C16D7 ;
A2B3C16D8 ; A2B3C16D9 ; A2B3C16D10 ; A2B3C16D11 ;
A2B3C16D12 ; A2B3C16D13 ; A2B3C16D14 ; A2B3C16D15 ;
A2B3C16D16 ; A2B3C16D17 ; A2B3C16D18 ; A2B3C16D19 ;
A2B3C16D20 ; A2B3C16D21 ; A2B3C16D21 ; A2B3C16D22 ;
A2B3C16D23 ; A2B3C16D24 ; A2B3C16D25 ;

【0262】 A2B3C17 ; A2B3C17D1 ; A2B3C17D2 ; A2B3C17D3 ;
A2B3C17D4 ; A2B3C17D5 ; A2B3C17D6 ; A2B3C17D7 ;
A2B3C17D8 ; A2B3C17D9 ; A2B3C17D10 ; A2B3C17D11 ;
A2B3C17D12 ; A2B3C17D13 ; A2B3C17D14 ; A2B3C17D15 ;
A2B3C17D16 ; A2B3C17D17 ; A2B3C17D18 ; A2B3C17D19 ;
A2B3C17D20 ; A2B3C17D21 ; A2B3C17D21 ; A2B3C17D22 ;
A2B3C17D23 ; A2B3C17D24 ; A2B3C17D25 ;

【0263】 A2B3C18 ; A2B3C18D1 ; A2B3C18D2 ; A2B3C18D3 ;
A2B3C18D4 ; A2B3C18D5 ; A2B3C18D6 ; A2B3C18D7 ;
A2B3C18D8 ; A2B3C18D9 ; A2B3C18D10 ; A2B3C18D11 ;

A2B3C18D12 ; A2B3C18D13 ; A2B3C18D14 ; A2B3C18D15 ;
 A2B3C18D16 ; A2B3C18D17 ; A2B3C18D18 ; A2B3C18D19 ;
 A2B3C18D20 ; A2B3C18D21 ; A2B3C18D21 ; A2B3C18D22 ;
 A2B3C18D23 ; A2B3C18D24 ; A2B3C18D25 ;

【0264】 A2B3C19 ; A2B3C19D1 ; A2B3C19D2 ; A2B3C19D3 ;
 A2B3C19D4 ; A2B3C19D5 ; A2B3C19D6 ; A2B3C19D7 ;
 A2B3C19D8 ; A2B3C19D9 ; A2B3C19D10 ; A2B3C19D11 ;
 A2B3C19D12 ; A2B3C19D13 ; A2B3C19D14 ; A2B3C19D15 ;
 A2B3C19D16 ; A2B3C19D17 ; A2B3C19D18 ; A2B3C19D19 ;
 A2B3C19D20 ; A2B3C19D21 ; A2B3C19D21 ; A2B3C19D22 ;
 A2B3C19D23 ; A2B3C19D24 ; A2B3C19D25 ;

【0265】 A2B3C20 ; A2B3C20D1 ; A2B3C20D2 ; A2B3C20D3 ;
 A2B3C20D4 ; A2B3C20D5 ; A2B3C20D6 ; A2B3C20D7 ;
 A2B3C20D8 ; A2B3C20D9 ; A2B3C20D10 ; A2B3C20D11 ;
 A2B3C20D12 ; A2B3C20D13 ; A2B3C20D14 ; A2B3C20D15 ;
 A2B3C20D16 ; A2B3C20D17 ; A2B3C20D18 ; A2B3C20D19 ;
 A2B3C20D20 ; A2B3C20D21 ; A2B3C20D21 ; A2B3C20D22 ;
 A2B3C20D23 ; A2B3C20D24 ; A2B3C20D25 。

【0266】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為啖醯菌胺（B4）。

【0267】 A2B4C1 ; A2B4C1D1 ; A2B4C1D2 ; A2B4C1D3 ;
 A2B4C1D4 ; A2B4C1D5 ; A2B4C1D6 ; A2B4C1D7 ; A2B4C1D8 ;
 A2B4C1D9 ; A2B4C1D10 ; A2B4C1D11 ; A2B4C1D12 ; A2B4C1D13 ;
 A2B4C1D14 ; A2B4C1D15 ; A2B4C1D16 ; A2B4C1D17 ;

A2B4C1D18 ; A2B4C1D19 ; A2B4C1D20 ; A2B4C1D21 ;
A2B4C1D21 ; A2B4C1D22 ; A2B4C1D23 ; A2B4C1D24 ;
A2B4C1D25 ;

【0268】 A2B4C2 ; A2B4C2D1 ; A2B4C2D2 ; A2B4C2D3 ;
A2B4C2D4 ; A2B4C2D5 ; A2B4C2D6 ; A2B4C2D7 ; A2B4C2D8 ;
A2B4C2D9 ; A2B4C2D10 ; A2B4C2D11 ; A2B4C2D12 ; A2B4C2D13 ;
A2B4C2D14 ; A2B4C2D15 ; A2B4C2D16 ; A2B4C2D17 ;
A2B4C2D18 ; A2B4C2D19 ; A2B4C2D20 ; A2B4C2D21 ;
A2B4C2D21 ; A2B4C2D22 ; A2B4C2D23 ; A2B4C2D24 ;
A2B4C2D25 ;

【0269】 A2B4C3 ; A2B4C3D1 ; A2B4C3D2 ; A2B4C3D3 ;
A2B4C3D4 ; A2B4C3D5 ; A2B4C3D6 ; A2B4C3D7 ; A2B4C3D8 ;
A2B4C3D9 ; A2B4C3D10 ; A2B4C3D11 ; A2B4C3D12 ; A2B4C3D13 ;
A2B4C3D14 ; A2B4C3D15 ; A2B4C3D16 ; A2B4C3D17 ;
A2B4C3D18 ; A2B4C3D19 ; A2B4C3D20 ; A2B4C3D21 ;
A2B4C3D21 ; A2B4C3D22 ; A2B4C3D23 ; A2B4C3D24 ;
A2B4C3D25 ;

【0270】 A2B4C4 ; A2B4C4D1 ; A2B4C4D2 ; A2B4C4D3 ;
A2B4C4D4 ; A2B4C4D5 ; A2B4C4D6 ; A2B4C4D7 ; A2B4C4D8 ;
A2B4C4D9 ; A2B4C4D10 ; A2B4C4D11 ; A2B4C4D12 ; A2B4C4D13 ;
A2B4C4D14 ; A2B4C4D15 ; A2B4C4D16 ; A2B4C4D17 ;
A2B4C4D18 ; A2B4C4D19 ; A2B4C4D20 ; A2B4C4D21 ;
A2B4C4D21 ; A2B4C4D22 ; A2B4C4D23 ; A2B4C4D24 ;
A2B4C4D25 ;

【0271】 A2B4C5 ； A2B4C5D1 ； A2B4C5D2 ； A2B4C5D3 ；
A2B4C5D4 ； A2B4C5D5 ； A2B4C5D6 ； A2B4C5D7 ； A2B4C5D8 ；
A2B4C5D9 ； A2B4C5D10 ； A2B4C5D11 ； A2B4C5D12 ； A2B4C5D13 ；
A2B4C5D14 ； A2B4C5D15 ； A2B4C5D16 ； A2B4C5D17 ；
A2B4C5D18 ； A2B4C5D19 ； A2B4C5D20 ； A2B4C5D21 ；
A2B4C5D21 ； A2B4C5D22 ； A2B4C5D23 ； A2B4C5D24 ；
A2B4C5D25 ；

【0272】 A2B4C6 ； A2B4C6D1 ； A2B4C6D2 ； A2B4C6D3 ；
A2B4C6D4 ； A2B4C6D5 ； A2B4C6D6 ； A2B4C6D7 ； A2B4C6D8 ；
A2B4C6D9 ； A2B4C6D10 ； A2B4C6D11 ； A2B4C6D12 ； A2B4C6D13 ；
A2B4C6D14 ； A2B4C6D15 ； A2B4C6D16 ； A2B4C6D17 ；
A2B4C6D18 ； A2B4C6D19 ； A2B4C6D20 ； A2B4C6D21 ；
A2B4C6D21 ； A2B4C6D22 ； A2B4C6D23 ； A2B4C6D24 ；
A2B4C6D25 ；

【0273】 A2B4C7 ； A2B4C7D1 ； A2B4C7D2 ； A2B4C7D3 ；
A2B4C7D4 ； A2B4C7D5 ； A2B4C7D6 ； A2B4C7D7 ； A2B4C7D8 ；
A2B4C7D9 ； A2B4C7D10 ； A2B4C7D11 ； A2B4C7D12 ； A2B4C7D13 ；
A2B4C7D14 ； A2B4C7D15 ； A2B4C7D16 ； A2B4C7D17 ；
A2B4C7D18 ； A2B4C7D19 ； A2B4C7D20 ； A2B4C7D21 ；
A2B4C7D21 ； A2B4C7D22 ； A2B4C7D23 ； A2B4C7D24 ；
A2B4C7D25 ；

【0274】 A2B4C8 ； A2B4C8D1 ； A2B4C8D2 ； A2B4C8D3 ；
A2B4C8D4 ； A2B4C8D5 ； A2B4C8D6 ； A2B4C8D7 ； A2B4C8D8 ；
A2B4C8D9 ； A2B4C8D10 ； A2B4C8D11 ； A2B4C8D12 ； A2B4C8D13 ；

A2B4C8D14 ; A2B4C8D15 ; A2B4C8D16 ; A2B4C8D17 ;
A2B4C8D18 ; A2B4C8D19 ; A2B4C8D20 ; A2B4C8D21 ;
A2B4C8D21 ; A2B4C8D22 ; A2B4C8D23 ; A2B4C8D24 ;
A2B4C8D25 ;

【0275】 A2B4C9 ; A2B4C9D1 ; A2B4C9D2 ; A2B4C9D3 ;
A2B4C9D4 ; A2B4C9D5 ; A2B4C9D6 ; A2B4C9D7 ; A2B4C9D8 ;
A2B4C9D9 ; A2B4C9D10 ; A2B4C9D11 ; A2B4C9D12 ; A2B4C9D13 ;
A2B4C9D14 ; A2B4C9D15 ; A2B4C9D16 ; A2B4C9D17 ;
A2B4C9D18 ; A2B4C9D19 ; A2B4C9D20 ; A2B4C9D21 ;
A2B4C9D21 ; A2B4C9D22 ; A2B4C9D23 ; A2B4C9D24 ;
A2B4C9D25 ;

【0276】 A2B4C10 ; A2B4C10D1 ; A2B4C10D2 ; A2B4C10D3 ;
A2B4C10D4 ; A2B4C10D5 ; A2B4C10D6 ; A2B4C10D7 ;
A2B4C10D8 ; A2B4C10D9 ; A2B4C10D10 ; A2B4C10D11 ;
A2B4C10D12 ; A2B4C10D13 ; A2B4C10D14 ; A2B4C10D15 ;
A2B4C10D16 ; A2B4C10D17 ; A2B4C10D18 ; A2B4C10D19 ;
A2B4C10D20 ; A2B4C10D21 ; A2B4C10D21 ; A2B4C10D22 ;
A2B4C10D23 ; A2B4C10D24 ; A2B4C10D25 ;

【0277】 A2B4C11 ; A2B4C11D1 ; A2B4C11D2 ; A2B4C11D3 ;
A2B4C11D4 ; A2B4C11D5 ; A2B4C11D6 ; A2B4C11D7 ;
A2B4C11D8 ; A2B4C11D9 ; A2B4C11D10 ; A2B4C11D11 ;
A2B4C11D12 ; A2B4C11D13 ; A2B4C11D14 ; A2B4C11D15 ;
A2B4C11D16 ; A2B4C11D17 ; A2B4C11D18 ; A2B4C11D19 ;
A2B4C11D20 ; A2B4C11D21 ; A2B4C11D21 ; A2B4C11D22 ;

A2B4C11D23 ; A2B4C11D24 ; A2B4C11D25 ;

【0278】 A2B4C12 ; A2B4C12D1 ; A2B4C12D2 ; A2B4C12D3 ;
A2B4C12D4 ; A2B4C12D5 ; A2B4C12D6 ; A2B4C12D7 ;
A2B4C12D8 ; A2B4C12D9 ; A2B4C12D10 ; A2B4C12D11 ;
A2B4C12D12 ; A2B4C12D13 ; A2B4C12D14 ; A2B4C12D15 ;
A2B4C12D16 ; A2B4C12D17 ; A2B4C12D18 ; A2B4C12D19 ;
A2B4C12D20 ; A2B4C12D21 ; A2B4C12D21 ; A2B4C12D22 ;
A2B4C12D23 ; A2B4C12D24 ; A2B4C12D25 ;

【0279】 A2B4C13 ; A2B4C13D1 ; A2B4C13D2 ; A2B4C13D3 ;
A2B4C13D4 ; A2B4C13D5 ; A2B4C13D6 ; A2B4C13D7 ;
A2B4C13D8 ; A2B4C13D9 ; A2B4C13D10 ; A2B4C13D11 ;
A2B4C13D12 ; A2B4C13D13 ; A2B4C13D14 ; A2B4C13D15 ;
A2B4C13D16 ; A2B4C13D17 ; A2B4C13D18 ; A2B4C13D19 ;
A2B4C13D20 ; A2B4C13D21 ; A2B4C13D21 ; A2B4C13D22 ;
A2B4C13D23 ; A2B4C13D24 ; A2B4C13D25 ;

【0280】 A2B4C14 ; A2B4C14D1 ; A2B4C14D2 ; A2B4C14D3 ;
A2B4C14D4 ; A2B4C14D5 ; A2B4C14D6 ; A2B4C14D7 ;
A2B4C14D8 ; A2B4C14D9 ; A2B4C14D10 ; A2B4C14D11 ;
A2B4C14D12 ; A2B4C14D13 ; A2B4C14D14 ; A2B4C14D15 ;
A2B4C14D16 ; A2B4C14D17 ; A2B4C14D18 ; A2B4C14D19 ;
A2B4C14D20 ; A2B4C14D21 ; A2B4C14D21 ; A2B4C14D22 ;
A2B4C14D23 ; A2B4C14D24 ; A2B4C14D25 ;

【0281】 A2B4C15 ; A2B4C15D1 ; A2B4C15D2 ; A2B4C15D3 ;
A2B4C15D4 ; A2B4C15D5 ; A2B4C15D6 ; A2B4C15D7 ;

A2B4C15D8 ; A2B4C15D9 ; A2B4C15D10 ; A2B4C15D11 ;
A2B4C15D12 ; A2B4C15D13 ; A2B4C15D14 ; A2B4C15D15 ;
A2B4C15D16 ; A2B4C15D17 ; A2B4C15D18 ; A2B4C15D19 ;
A2B4C15D20 ; A2B4C15D21 ; A2B4C15D21 ; A2B4C15D22 ;
A2B4C15D23 ; A2B4C15D24 ; A2B4C15D25 ;

【0282】 A2B4C16 ; A2B4C16D1 ; A2B4C16D2 ; A2B4C16D3 ;
A2B4C16D4 ; A2B4C16D5 ; A2B4C16D6 ; A2B4C16D7 ;
A2B4C16D8 ; A2B4C16D9 ; A2B4C16D10 ; A2B4C16D11 ;
A2B4C16D12 ; A2B4C16D13 ; A2B4C16D14 ; A2B4C16D15 ;
A2B4C16D16 ; A2B4C16D17 ; A2B4C16D18 ; A2B4C16D19 ;
A2B4C16D20 ; A2B4C16D21 ; A2B4C16D21 ; A2B4C16D22 ;
A2B4C16D23 ; A2B4C16D24 ; A2B4C16D25 ;

【0283】 A2B4C17 ; A2B4C17D1 ; A2B4C17D2 ; A2B4C17D3 ;
A2B4C17D4 ; A2B4C17D5 ; A2B4C17D6 ; A2B4C17D7 ;
A2B4C17D8 ; A2B4C17D9 ; A2B4C17D10 ; A2B4C17D11 ;
A2B4C17D12 ; A2B4C17D13 ; A2B4C17D14 ; A2B4C17D15 ;
A2B4C17D16 ; A2B4C17D17 ; A2B4C17D18 ; A2B4C17D19 ;
A2B4C17D20 ; A2B4C17D21 ; A2B4C17D21 ; A2B4C17D22 ;
A2B4C17D23 ; A2B4C17D24 ; A2B4C17D25 ;

【0284】 A2B4C18 ; A2B4C18D1 ; A2B4C18D2 ; A2B4C18D3 ;
A2B4C18D4 ; A2B4C18D5 ; A2B4C18D6 ; A2B4C18D7 ;
A2B4C18D8 ; A2B4C18D9 ; A2B4C18D10 ; A2B4C18D11 ;
A2B4C18D12 ; A2B4C18D13 ; A2B4C18D14 ; A2B4C18D15 ;
A2B4C18D16 ; A2B4C18D17 ; A2B4C18D18 ; A2B4C18D19 ;

A2B4C18D20 ； A2B4C18D21 ； A2B4C18D21 ； A2B4C18D22 ；
A2B4C18D23 ； A2B4C18D24 ； A2B4C18D25 ；

【0285】 A2B4C19 ； A2B4C19D1 ； A2B4C19D2 ； A2B4C19D3 ；
A2B4C19D4 ； A2B4C19D5 ； A2B4C19D6 ； A2B4C19D7 ；
A2B4C19D8 ； A2B4C19D9 ； A2B4C19D10 ； A2B4C19D11 ；
A2B4C19D12 ； A2B4C19D13 ； A2B4C19D14 ； A2B4C19D15 ；
A2B4C19D16 ； A2B4C19D17 ； A2B4C19D18 ； A2B4C19D19 ；
A2B4C19D20 ； A2B4C19D21 ； A2B4C19D21 ； A2B4C19D22 ；
A2B4C19D23 ； A2B4C19D24 ； A2B4C19D25 ；

【0286】 A2B4C20 ； A2B4C20D1 ； A2B4C20D2 ； A2B4C20D3 ；
A2B4C20D4 ； A2B4C20D5 ； A2B4C20D6 ； A2B4C20D7 ；
A2B4C20D8 ； A2B4C20D9 ； A2B4C20D10 ； A2B4C20D11 ；
A2B4C20D12 ； A2B4C20D13 ； A2B4C20D14 ； A2B4C20D15 ；
A2B4C20D16 ； A2B4C20D17 ； A2B4C20D18 ； A2B4C20D19 ；
A2B4C20D20 ； A2B4C20D21 ； A2B4C20D21 ； A2B4C20D22 ；
A2B4C20D23 ； A2B4C20D24 ； A2B4C20D25 。

【0287】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為氟茚唑菌胺（B5）。

【0288】 A2B5C1 ； A2B5C1D1 ； A2B5C1D2 ； A2B5C1D3 ；
A2B5C1D4 ； A2B5C1D5 ； A2B5C1D6 ； A2B5C1D7 ； A2B5C1D8 ；
A2B5C1D9 ； A2B5C1D10 ； A2B5C1D11 ； A2B5C1D12 ； A2B5C1D13 ；
A2B5C1D14 ； A2B5C1D15 ； A2B5C1D16 ； A2B5C1D17 ；
A2B5C1D18 ； A2B5C1D19 ； A2B5C1D20 ； A2B5C1D21 ；
A2B5C1D21 ； A2B5C1D22 ； A2B5C1D23 ； A2B5C1D24 ；

A2B5C1D25；

【0289】 A2B5C2 ； A2B5C2D1 ； A2B5C2D2 ； A2B5C2D3 ；
A2B5C2D4 ； A2B5C2D5 ； A2B5C2D6 ； A2B5C2D7 ； A2B5C2D8 ；
A2B5C2D9 ； A2B5C2D10 ； A2B5C2D11 ； A2B5C2D12 ； A2B5C2D13 ；
A2B5C2D14 ； A2B5C2D15 ； A2B5C2D16 ； A2B5C2D17 ；
A2B5C2D18 ； A2B5C2D19 ； A2B5C2D20 ； A2B5C2D21 ；
A2B5C2D21 ； A2B5C2D22 ； A2B5C2D23 ； A2B5C2D24 ；
A2B5C2D25 ；

【0290】 A2B5C3 ； A2B5C3D1 ； A2B5C3D2 ； A2B5C3D3 ；
A2B5C3D4 ； A2B5C3D5 ； A2B5C3D6 ； A2B5C3D7 ； A2B5C3D8 ；
A2B5C3D9 ； A2B5C3D10 ； A2B5C3D11 ； A2B5C3D12 ； A2B5C3D13 ；
A2B5C3D14 ； A2B5C3D15 ； A2B5C3D16 ； A2B5C3D17 ；
A2B5C3D18 ； A2B5C3D19 ； A2B5C3D20 ； A2B5C3D21 ；
A2B5C3D21 ； A2B5C3D22 ； A2B5C3D23 ； A2B5C3D24 ；
A2B5C3D25 ；

【0291】 A2B5C4 ； A2B5C4D1 ； A2B5C4D2 ； A2B5C4D3 ；
A2B5C4D4 ； A2B5C4D5 ； A2B5C4D6 ； A2B5C4D7 ； A2B5C4D8 ；
A2B5C4D9 ； A2B5C4D10 ； A2B5C4D11 ； A2B5C4D12 ； A2B5C4D13 ；
A2B5C4D14 ； A2B5C4D15 ； A2B5C4D16 ； A2B5C4D17 ；
A2B5C4D18 ； A2B5C4D19 ； A2B5C4D20 ； A2B5C4D21 ；
A2B5C4D21 ； A2B5C4D22 ； A2B5C4D23 ； A2B5C4D24 ；
A2B5C4D25 ；

【0292】 A2B5C5 ； A2B5C5D1 ； A2B5C5D2 ； A2B5C5D3 ；
A2B5C5D4 ； A2B5C5D5 ； A2B5C5D6 ； A2B5C5D7 ； A2B5C5D8 ；

A2B5C5D9; A2B5C5D10; A2B5C5D11; A2B5C5D12; A2B5C5D13;
A2B5C5D14 ; A2B5C5D15 ; A2B5C5D16 ; A2B5C5D17 ;
A2B5C5D18 ; A2B5C5D19 ; A2B5C5D20 ; A2B5C5D21 ;
A2B5C5D21 ; A2B5C5D22 ; A2B5C5D23 ; A2B5C5D24 ;
A2B5C5D25 ;

【0293】 A2B5C6 ; A2B5C6D1 ; A2B5C6D2 ; A2B5C6D3 ;
A2B5C6D4 ; A2B5C6D5 ; A2B5C6D6 ; A2B5C6D7 ; A2B5C6D8 ;
A2B5C6D9; A2B5C6D10; A2B5C6D11; A2B5C6D12; A2B5C6D13;
A2B5C6D14 ; A2B5C6D15 ; A2B5C6D16 ; A2B5C6D17 ;
A2B5C6D18 ; A2B5C6D19 ; A2B5C6D20 ; A2B5C6D21 ;
A2B5C6D21 ; A2B5C6D22 ; A2B5C6D23 ; A2B5C6D24 ;
A2B5C6D25 ;

【0294】 A2B5C7 ; A2B5C7D1 ; A2B5C7D2 ; A2B5C7D3 ;
A2B5C7D4 ; A2B5C7D5 ; A2B5C7D6 ; A2B5C7D7 ; A2B5C7D8 ;
A2B5C7D9; A2B5C7D10; A2B5C7D11; A2B5C7D12; A2B5C7D13;
A2B5C7D14 ; A2B5C7D15 ; A2B5C7D16 ; A2B5C7D17 ;
A2B5C7D18 ; A2B5C7D19 ; A2B5C7D20 ; A2B5C7D21 ;
A2B5C7D21 ; A2B5C7D22 ; A2B5C7D23 ; A2B5C7D24 ;
A2B5C7D25 ;

【0295】 A2B5C8 ; A2B5C8D1 ; A2B5C8D2 ; A2B5C8D3 ;
A2B5C8D4 ; A2B5C8D5 ; A2B5C8D6 ; A2B5C8D7 ; A2B5C8D8 ;
A2B5C8D9; A2B5C8D10; A2B5C8D11; A2B5C8D12; A2B5C8D13;
A2B5C8D14 ; A2B5C8D15 ; A2B5C8D16 ; A2B5C8D17 ;
A2B5C8D18 ; A2B5C8D19 ; A2B5C8D20 ; A2B5C8D21 ;

A2B5C8D21 ； A2B5C8D22 ； A2B5C8D23 ； A2B5C8D24 ；
A2B5C8D25 ；

【0296】 A2B5C9 ； A2B5C9D1 ； A2B5C9D2 ； A2B5C9D3 ；
A2B5C9D4 ； A2B5C9D5 ； A2B5C9D6 ； A2B5C9D7 ； A2B5C9D8 ；
A2B5C9D9 ； A2B5C9D10 ； A2B5C9D11 ； A2B5C9D12 ； A2B5C9D13 ；
A2B5C9D14 ； A2B5C9D15 ； A2B5C9D16 ； A2B5C9D17 ；
A2B5C9D18 ； A2B5C9D19 ； A2B5C9D20 ； A2B5C9D21 ；
A2B5C9D21 ； A2B5C9D22 ； A2B5C9D23 ； A2B5C9D24 ；
A2B5C9D25 ；

【0297】 A2B5C10 ； A2B5C10D1 ； A2B5C10D2 ； A2B5C10D3 ；
A2B5C10D4 ； A2B5C10D5 ； A2B5C10D6 ； A2B5C10D7 ；
A2B5C10D8 ； A2B5C10D9 ； A2B5C10D10 ； A2B5C10D11 ；
A2B5C10D12 ； A2B5C10D13 ； A2B5C10D14 ； A2B5C10D15 ；
A2B5C10D16 ； A2B5C10D17 ； A2B5C10D18 ； A2B5C10D19 ；
A2B5C10D20 ； A2B5C10D21 ； A2B5C10D21 ； A2B5C10D22 ；
A2B5C10D23 ； A2B5C10D24 ； A2B5C10D25 ；

【0298】 A2B5C11 ； A2B5C11D1 ； A2B5C11D2 ； A2B5C11D3 ；
A2B5C11D4 ； A2B5C11D5 ； A2B5C11D6 ； A2B5C11D7 ；
A2B5C11D8 ； A2B5C11D9 ； A2B5C11D10 ； A2B5C11D11 ；
A2B5C11D12 ； A2B5C11D13 ； A2B5C11D14 ； A2B5C11D15 ；
A2B5C11D16 ； A2B5C11D17 ； A2B5C11D18 ； A2B5C11D19 ；
A2B5C11D20 ； A2B5C11D21 ； A2B5C11D21 ； A2B5C11D22 ；
A2B5C11D23 ； A2B5C11D24 ； A2B5C11D25 ；

【0299】 A2B5C12 ； A2B5C12D1 ； A2B5C12D2 ； A2B5C12D3 ；

A2B5C12D4 ； A2B5C12D5 ； A2B5C12D6 ； A2B5C12D7 ；
A2B5C12D8 ； A2B5C12D9 ； A2B5C12D10 ； A2B5C12D11 ；
A2B5C12D12 ； A2B5C12D13 ； A2B5C12D14 ； A2B5C12D15 ；
A2B5C12D16 ； A2B5C12D17 ； A2B5C12D18 ； A2B5C12D19 ；
A2B5C12D20 ； A2B5C12D21 ； A2B5C12D21 ； A2B5C12D22 ；
A2B5C12D23 ； A2B5C12D24 ； A2B5C12D25 ；

【0300】 A2B5C13 ； A2B5C13D1 ； A2B5C13D2 ； A2B5C13D3 ；
A2B5C13D4 ； A2B5C13D5 ； A2B5C13D6 ； A2B5C13D7 ；
A2B5C13D8 ； A2B5C13D9 ； A2B5C13D10 ； A2B5C13D11 ；
A2B5C13D12 ； A2B5C13D13 ； A2B5C13D14 ； A2B5C13D15 ；
A2B5C13D16 ； A2B5C13D17 ； A2B5C13D18 ； A2B5C13D19 ；
A2B5C13D20 ； A2B5C13D21 ； A2B5C13D21 ； A2B5C13D22 ；
A2B5C13D23 ； A2B5C13D24 ； A2B5C13D25 ；

【0301】 A2B5C14 ； A2B5C14D1 ； A2B5C14D2 ； A2B5C14D3 ；
A2B5C14D4 ； A2B5C14D5 ； A2B5C14D6 ； A2B5C14D7 ；
A2B5C14D8 ； A2B5C14D9 ； A2B5C14D10 ； A2B5C14D11 ；
A2B5C14D12 ； A2B5C14D13 ； A2B5C14D14 ； A2B5C14D15 ；
A2B5C14D16 ； A2B5C14D17 ； A2B5C14D18 ； A2B5C14D19 ；
A2B5C14D20 ； A2B5C14D21 ； A2B5C14D21 ； A2B5C14D22 ；
A2B5C14D23 ； A2B5C14D24 ； A2B5C14D25 ；

【0302】 A2B5C15 ； A2B5C15D1 ； A2B5C15D2 ； A2B5C15D3 ；
A2B5C15D4 ； A2B5C15D5 ； A2B5C15D6 ； A2B5C15D7 ；
A2B5C15D8 ； A2B5C15D9 ； A2B5C15D10 ； A2B5C15D11 ；
A2B5C15D12 ； A2B5C15D13 ； A2B5C15D14 ； A2B5C15D15 ；

A2B5C15D16 ; A2B5C15D17 ; A2B5C15D18 ; A2B5C15D19 ;
A2B5C15D20 ; A2B5C15D21 ; A2B5C15D21 ; A2B5C15D22 ;
A2B5C15D23 ; A2B5C15D24 ; A2B5C15D25 ;

【0303】 A2B5C16 ; A2B5C16D1 ; A2B5C16D2 ; A2B5C16D3 ;
A2B5C16D4 ; A2B5C16D5 ; A2B5C16D6 ; A2B5C16D7 ;
A2B5C16D8 ; A2B5C16D9 ; A2B5C16D10 ; A2B5C16D11 ;
A2B5C16D12 ; A2B5C16D13 ; A2B5C16D14 ; A2B5C16D15 ;
A2B5C16D16 ; A2B5C16D17 ; A2B5C16D18 ; A2B5C16D19 ;
A2B5C16D20 ; A2B5C16D21 ; A2B5C16D21 ; A2B5C16D22 ;
A2B5C16D23 ; A2B5C16D24 ; A2B5C16D25 ;

【0304】 A2B5C17 ; A2B5C17D1 ; A2B5C17D2 ; A2B5C17D3 ;
A2B5C17D4 ; A2B5C17D5 ; A2B5C17D6 ; A2B5C17D7 ;
A2B5C17D8 ; A2B5C17D9 ; A2B5C17D10 ; A2B5C17D11 ;
A2B5C17D12 ; A2B5C17D13 ; A2B5C17D14 ; A2B5C17D15 ;
A2B5C17D16 ; A2B5C17D17 ; A2B5C17D18 ; A2B5C17D19 ;
A2B5C17D20 ; A2B5C17D21 ; A2B5C17D21 ; A2B5C17D22 ;
A2B5C17D23 ; A2B5C17D24 ; A2B5C17D25 ;

【0305】 A2B5C18 ; A2B5C18D1 ; A2B5C18D2 ; A2B5C18D3 ;
A2B5C18D4 ; A2B5C18D5 ; A2B5C18D6 ; A2B5C18D7 ;
A2B5C18D8 ; A2B5C18D9 ; A2B5C18D10 ; A2B5C18D11 ;
A2B5C18D12 ; A2B5C18D13 ; A2B5C18D14 ; A2B5C18D15 ;
A2B5C18D16 ; A2B5C18D17 ; A2B5C18D18 ; A2B5C18D19 ;
A2B5C18D20 ; A2B5C18D21 ; A2B5C18D21 ; A2B5C18D22 ;
A2B5C18D23 ; A2B5C18D24 ; A2B5C18D25 ;

【0306】 A2B5C19 ; A2B5C19D1 ; A2B5C19D2 ; A2B5C19D3 ;
A2B5C A2B5C19D10 ; A2B5C19D11 ; A2B5C19D12 ; A2B5C19D13 ;
A2B5C19D14 ; A2B5C19D15 ; A2B5C19D16 ; A2B5C19D17 ;
A2B5C19D18 ; A2B5C19D19 ; A2B5C19D20 ; A2B5C19D21 ;
A2B5C19D21 ; A2B5C19D22 ; A2B5C19D23 ; A2B5C19D24 ;
A2B5C19D25 ;

【0307】 A2B5C20 ; A2B5C20D1 ; A2B5C20D2 ; A2B5C20D3 ;
A2B5C20D4 ; A2B5C20D5 ; A2B5C20D6 ; A2B5C20D7 ;
A2B5C20D8 ; A2B5C20D9 ; A2B5C20D10 ; A2B5C20D11 ;
A2B5C20D12 ; A2B5C20D13 ; A2B5C20D14 ; A2B5C20D15 ;
A2B5C20D16 ; A2B5C20D17 ; A2B5C20D18 ; A2B5C20D19 ;
A2B5C20D20 ; A2B5C20D21 ; A2B5C20D21 ; A2B5C20D22 ;
A2B5C20D23 ; A2B5C20D24 ; A2B5C20D25 。

【0308】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為滅菌丹（A2）且較佳的除菌劑 B 為啖醯菌胺（B23）。

【0309】 A2B23C1 ; A2B23C1D1 ; A2B23C1D2 ; A2B23C1D3 ;
A2B23C1D4 ; A2B23C1D5 ; A2B23C1D6 ; A2B23C1D7 ;
A2B23C1D8 ; A2B23C1D9 ; A2B23C1D10 ; A2B23C1D11 ;
A2B23C1D12 ; A2B23C1D13 ; A2B23C1D14 ; A2B23C1D15 ;
A2B23C1D16 ; A2B23C1D17 ; A2B23C1D18 ; A2B23C1D19 ;
A2B23C1D20 ; A2B23C1D21 ; A2B23C1D21 ; A2B23C1D22 ;
A2B23C1D23 ; A2B23C1D24 ; A2B23C1D25 ;

【0310】 A2B23C2 ; A2B23C2D1 ; A2B23C2D2 ; A2B23C2D3 ;
A2B23C2D4 ; A2B23C2D5 ; A2B23C2D6 ; A2B23C2D7 ;

A2B23C2D8 ; A2B23C2D9 ; A2B23C2D10 ; A2B23C2D11 ;
A2B23C2D12 ; A2B23C2D13 ; A2B23C2D14 ; A2B23C2D15 ;
A2B23C2D16 ; A2B23C2D17 ; A2B23C2D18 ; A2B23C2D19 ;
A2B23C2D20 ; A2B23C2D21 ; A2B23C2D21 ; A2B23C2D22 ;
A2B23C2D23 ; A2B23C2D24 ; A2B23C2D25 ;

【0311】 A2B23C3 ; A2B23C3D1 ; A2B23C3D2 ; A2B23C3D3 ;
A2B23C3D4 ; A2B23C3D5 ; A2B23C3D6 ; A2B23C3D7 ;
A2B23C3D8 ; A2B23C3D9 ; A2B23C3D10 ; A2B23C3D11 ;
A2B23C3D12 ; A2B23C3D13 ; A2B23C3D14 ; A2B23C3D15 ;
A2B23C3D16 ; A2B23C3D17 ; A2B23C3D18 ; A2B23C3D19 ;
A2B23C3D20 ; A2B23C3D21 ; A2B23C3D21 ; A2B23C3D22 ;
A2B23C3D23 ; A2B23C3D24 ; A2B23C3D25 ;

【0312】 19D4 ; A2B5C19D5 ; A2B5C19D6 ; A2B5C19D7 ;
A2B5C19D8 ; A2B5C19D9 ;

【0313】 A2B23C4 ; A2B23C4D1 ; A2B23C4D2 ; A2B23C4D3 ;
A2B23C4D4 ; A2B23C4D5 ; A2B23C4D6 ; A2B23C4D7 ;
A2B23C4D8 ; A2B23C4D9 ; A2B23C4D10 ; A2B23C4D11 ;
A2B23C4D12 ; A2B23C4D13 ; A2B23C4D14 ; A2B23C4D15 ;
A2B23C4D16 ; A2B23C4D17 ; A2B23C4D18 ; A2B23C4D19 ;
A2B23C4D20 ; A2B23C4D21 ; A2B23C4D21 ; A2B23C4D22 ;
A2B23C4D23 ; A2B23C4D24 ; A2B23C4D25 ;

【0314】 A2B23C5 ; A2B23C5D1 ; A2B23C5D2 ; A2B23C5D3 ;
A2B23C5D4 ; A2B23C5D5 ; A2B23C5D6 ; A2B23C5D7 ;
A2B23C5D8 ; A2B23C5D9 ; A2B23C5D10 ; A2B23C5D11 ;

A2B23C5D12 ; A2B23C5D13 ; A2B23C5D14 ; A2B23C5D15 ;
A2B23C5D16 ; A2B23C5D17 ; A2B23C5D18 ; A2B23C5D19 ;
A2B23C5D20 ; A2B23C5D21 ; A2B23C5D21 ; A2B23C5D22 ;
A2B23C5D23 ; A2B23C5D24 ; A2B23C5D25 ;

【0315】 A2B23C6 ; A2B23C6D1 ; A2B23C6D2 ; A2B23C6D3 ;
A2B23C6D4 ; A2B23C6D5 ; A2B23C6D6 ; A2B23C6D7 ;
A2B23C6D8 ; A2B23C6D9 ; A2B23C6D10 ; A2B23C6D11 ;
A2B23C6D12 ; A2B23C6D13 ; A2B23C6D14 ; A2B23C6D15 ;
A2B23C6D16 ; A2B23C6D17 ; A2B23C6D18 ; A2B23C6D19 ;
A2B23C6D20 ; A2B23C6D21 ; A2B23C6D21 ; A2B23C6D22 ;
A2B23C6D23 ; A2B23C6D24 ; A2B23C6D25 ;

【0316】 A2B23C7 ; A2B23C7D1 ; A2B23C7D2 ; A2B23C7D3 ;
A2B23C7D4 ; A2B23C7D5 ; A2B23C7D6 ; A2B23C7D7 ;
A2B23C7D8 ; A2B23C7D9 ; A2B23C7D10 ; A2B23C7D11 ;
A2B23C7D12 ; A2B23C7D13 ; A2B23C7D14 ; A2B23C7D15 ;
A2B23C7D16 ; A2B23C7D17 ; A2B23C7D18 ; A2B23C7D19 ;
A2B23C7D20 ; A2B23C7D21 ; A2B23C7D21 ; A2B23C7D22 ;
A2B23C7D23 ; A2B23C7D24 ; A2B23C7D25 ;

【0317】 A2B23C8 ; A2B23C8D1 ; A2B23C8D2 ; A2B23C8D3 ;
A2B23C8D4 ; A2B23C8D5 ; A2B23C8D6 ; A2B23C8D7 ;
A2B23C8D8 ; A2B23C8D9 ; A2B23C8D10 ; A2B23C8D11 ;
A2B23C8D12 ; A2B23C8D13 ; A2B23C8D14 ; A2B23C8D15 ;
A2B23C8D16 ; A2B23C8D17 ; A2B23C8D18 ; A2B23C8D19 ;
A2B23C8D20 ; A2B23C8D21 ; A2B23C8D21 ; A2B23C8D22 ;

A2B23C8D23 ; A2B23C8D24 ; A2B23C8D25 ;

【0318】 A2B23C9 ; A2B23C9D1 ; A2B23C9D2 ; A2B23C9D3 ;
A2B23C9D4 ; A2B23C9D5 ; A2B23C9D6 ; A2B23C9D7 ;
A2B23C9D8 ; A2B23C9D9 ; A2B23C9D10 ; A2B23C9D11 ;
A2B23C9D12 ; A2B23C9D13 ; A2B23C9D14 ; A2B23C9D15 ;
A2B23C9D16 ; A2B23C9D17 ; A2B23C9D18 ; A2B23C9D19 ;
A2B23C9D20 ; A2B23C9D21 ; A2B23C9D21 ; A2B23C9D22 ;
A2B23C9D23 ; A2B23C9D24 ; A2B23C9D25 ;

【0319】 A2B23C10 ; A2B23C10D1 ; A2B23C10D2 ; A2B23C10D3 ;
A2B23C10D4 ; A2B23C10D5 ; A2B23C10D6 ; A2B23C10D7 ;
A2B23C10D8 ; A2B23C10D9 ; A2B23C10D10 ; A2B23C10D11 ;
A2B23C10D12 ; A2B23C10D13 ; A2B23C10D14 ; A2B23C10D15 ;
A2B23C10D16 ; A2B23C10D17 ; A2B23C10D18 ; A2B23C10D19 ;
A2B23C10D20 ; A2B23C10D21 ; A2B23C10D21 ; A2B23C10D22 ;
A2B23C10D23 ; A2B23C10D24 ; A2B23C10D25 ;

【0320】 A2B23C11 ; A2B23C11D1 ; A2B23C11D2 ; A2B23C11D3 ;
A2B23C11D4 ; A2B23C11D5 ; A2B23C11D6 ; A2B23C11D7 ;
A2B23C11D8 ; A2B23C11D9 ; A2B23C11D10 ; A2B23C11D11 ;
A2B23C11D12 ; A2B23C11D13 ; A2B23C11D14 ; A2B23C11D15 ;
A2B23C11D16 ; A2B23C11D17 ; A2B23C11D18 ; A2B23C11D19 ;
A2B23C11D20 ; A2B23C11D21 ; A2B23C11D21 ; A2B23C11D22 ;
A2B23C11D23 ; A2B23C11D24 ; A2B23C11D25 ;

【0321】 A2B23C12 ; A2B23C12D1 ; A2B23C12D2 ; A2B23C12D3 ;
A2B23C12D4 ; A2B23C12D5 ; A2B23C12D6 ; A2B23C12D7 ;

A2B23C12D8 ; A2B23C12D9 ; A2B23C12D10 ; A2B23C12D11 ;
A2B23C12D12 ; A2B23C12D13 ; A2B23C12D14 ; A2B23C12D15 ;
A2B23C12D16 ; A2B23C12D17 ; A2B23C12D18 ; A2B23C12D19 ;
A2B23C12D20 ; A2B23C12D21 ; A2B23C12D21 ; A2B23C12D22 ;
A2B23C12D23 ; A2B23C12D24 ; A2B23C12D25 ;

【0322】 A2B23C13 ; A2B23C13D1 ; A2B23C13D2 ; A2B23C13D3 ;
A2B23C13D4 ; A2B23C13D5 ; A2B23C13D6 ; A2B23C13D7 ;
A2B23C13D8 ; A2B23C13D9 ; A2B23C13D10 ; A2B23C13D11 ;
A2B23C13D12 ; A2B23C13D13 ; A2B23C13D14 ; A2B23C13D15 ;
A2B23C13D16 ; A2B23C13D17 ; A2B23C13D18 ; A2B23C13D19 ;
A2B23C13D20 ; A2B23C13D21 ; A2B23C13D21 ; A2B23C13D22 ;
A2B23C13D23 ; A2B23C13D24 ; A2B23C13D25 ;

【0323】 A2B23C14 ; A2B23C14D1 ; A2B23C14D2 ; A2B23C14D3 ;
A2B23C14D4 ; A2B23C14D5 ; A2B23C14D6 ; A2B23C14D7 ;
A2B23C14D8 ; A2B23C14D9 ; A2B23C14D10 ; A2B23C14D11 ;
A2B23C14D12 ; A2B23C14D13 ; A2B23C14D14 ; A2B23C14D15 ;
A2B23C14D16 ; A2B23C14D17 ; A2B23C14D18 ; A2B23C14D19 ;
A2B23C14D20 ; A2B23C14D21 ; A2B23C14D21 ; A2B23C14D22 ;
A2B23C14D23 ; A2B23C14D24 ; A2B23C14D25 ;

【0324】 A2B23C15 ; A2B23C15D1 ; A2B23C15D2 ; A2B23C15D3 ;
A2B23C15D4 ; A2B23C15D5 ; A2B23C15D6 ; A2B23C15D7 ;
A2B23C15D8 ; A2B23C15D9 ; A2B23C15D10 ; A2B23C15D11 ;
A2B23C15D12 ; A2B23C15D13 ; A2B23C15D14 ; A2B23C15D15 ;
A2B23C15D16 ; A2B23C15D17 ; A2B23C15D18 ; A2B23C15D19 ;

A2B23C15D20 ; A2B23C15D21 ; A2B23C15D21 ; A2B23C15D22 ;
A2B23C15D23 ; A2B23C15D24 ; A2B23C15D25 ;

【0325】 A2B23C16 ; A2B23C16D1 ; A2B23C16D2 ; A2B23C16D3 ;
A2B23C16D4 ; A2B23C16D5 ; A2B23C16D6 ; A2B23C16D7 ;
A2B23C16D8 ; A2B23C16D9 ; A2B23C16D10 ; A2B23C16D11 ;
A2B23C16D12 ; A2B23C16D13 ; A2B23C16D14 ; A2B23C16D15 ;
A2B23C16D16 ; A2B23C16D17 ; A2B23C16D18 ; A2B23C16D19 ;
A2B23C16D20 ; A2B23C16D21 ; A2B23C16D21 ; A2B23C16D22 ;
A2B23C16D23 ; A2B23C16D24 ; A2B23C16D25 ;

【0326】 A2B23C17 ; A2B23C17D1 ; A2B23C17D2 ; A2B23C17D3 ;
A2B23C17D4 ; A2B23C17D5 ; A2B23C17D6 ; A2B23C17D7 ;
A2B23C17D8 ; A2B23C17D9 ; A2B23C17D10 ; A2B23C17D11 ;
A2B23C17D12 ; A2B23C17D13 ; A2B23C17D14 ; A2B23C17D15 ;
A2B23C17D16 ; A2B23C17D17 ; A2B23C17D18 ; A2B23C17D19 ;
A2B23C17D20 ; A2B23C17D21 ; A2B23C17D21 ; A2B23C17D22 ;
A2B23C17D23 ; A2B23C17D24 ; A2B23C17D25 ;

【0327】 A2B23C18 ; A2B23C18D1 ; A2B23C18D2 ; A2B23C18D3 ;
A2B23C18D4 ; A2B23C18D5 ; A2B23C18D6 ; A2B23C18D7 ;
A2B23C18D8 ; A2B23C18D9 ; A2B23C18D10 ; A2B23C18D11 ;
A2B23C18D12 ; A2B23C18D13 ; A2B23C18D14 ; A2B23C18D15 ;
A2B23C18D16 ; A2B23C18D17 ; A2B23C18D18 ; A2B23C18D19 ;
A2B23C18D20 ; A2B23C18D21 ; A2B23C18D21 ; A2B23C18D22 ;
A2B23C18D23 ; A2B23C18D24 ; A2B23C18D25 ;

【0328】 A2B23C19 ; A2B23C19D1 ; A2B23C19D2 ; A2B23C19D3 ;

A2B23C19D4 ; A2B23C19D5 ; A2B23C19D6 ; A2B23C19D7 ;
 A2B23C19D8 ; A2B23C19D9 ; A2B23C19D10 ; A2B23C19D11 ;
 A2B23C19D12 ; A2B23C19D13 ; A2B23C19D14 ; A2B23C19D15 ;
 A2B23C19D16 ; A2B23C19D17 ; A2B23C19D18 ; A2B23C19D19 ;
 A2B23C19D20 ; A2B23C19D21 ; A2B23C19D21 ; A2B23C19D22 ;
 A2B23C19D23 ; A2B23C19D24 ; A2B23C19D25 ;

【0329】 A2B23C20 ; A2B23C20D1 ; A2B23C20D2 ; A2B23C20D3 ;
 A2B23C20D4 ; A2B23C20D5 ; A2B23C20D6 ; A2B23C20D7 ;
 A2B23C20D8 ; A2B23C20D9 ; A2B23C20D10 ; A2B23C20D11 ;
 A2B23C20D12 ; A2B23C20D13 ; A2B23C20D14 ; A2B23C20D15 ;
 A2B23C20D16 ; A2B23C20D17 ; A2B23C20D18 ; A2B23C20D19 ;
 A2B23C20D20 ; A2B23C20D21 ; A2B23C20D21 ; A2B23C20D22 ;
 A2B23C20D23 ; A2B23C20D24 ; A2B23C20D25 。

【0330】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為三鹼硫酸銅（A3）。

【0331】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS（A3）且較佳的除菌劑 B 為吡唑萘菌胺（B1）。

【0332】 A3B1C1 ; A3B1C1D1 ; A3B1C1D2 ; A3B1C1D3 ;
 A3B1C1D4 ; A3B1C1D5 ; A3B1C1D6 ; A3B1C1D7 ; A3B1C1D8 ;
 A3B1C1D9 ; A3B1C1D10 ; A3B1C1D11 ; A3B1C1D12 ; A3B1C1D13 ;
 A3B1C1D14 ; A3B1C1D15 ; A3B1C1D16 ; A3B1C1D17 ;
 A3B1C1D18 ; A3B1C1D19 ; A3B1C1D20 ; A3B1C1D21 ;
 A3B1C1D21 ; A3B1C1D22 ; A3B1C1D23 ; A3B1C1D24 ;
 A3B1C1D25 ;

【0333】 A3B1C2 ; A3B1C2D1 ; A3B1C2D2 ; A3B1C2D3 ;

A3B1C2D4 ; A3B1C2D5 ; A3B1C2D6 ; A3B1C2D7 ; A3B1C2D8 ;
A3B1C2D9 ; A3B1C2D10 ; A3B1C2D11 ; A3B1C2D12 ; A3B1C2D13 ;
A3B1C2D14 ; A3B1C2D15 ; A3B1C2D16 ; A3B1C2D17 ;
A3B1C2D18 ; A3B1C2D19 ; A3B1C2D20 ; A3B1C2D21 ;
A3B1C2D21 ; A3B1C2D22 ; A3B1C2D23 ; A3B1C2D24 ;
A3B1C2D25 ;

【0334】 A3B1C3 ; A3B1C3D1 ; A3B1C3D2 ; A3B1C3D3 ;
A3B1C3D4 ; A3B1C3D5 ; A3B1C3D6 ; A3B1C3D7 ; A3B1C3D8 ;
A3B1C3D9 ; A3B1C3D10 ; A3B1C3D11 ; A3B1C3D12 ; A3B1C3D13 ;
A3B1C3D14 ; A3B1C3D15 ; A3B1C3D16 ; A3B1C3D17 ;
A3B1C3D18 ; A3B1C3D19 ; A3B1C3D20 ; A3B1C3D21 ;
A3B1C3D21 ; A3B1C3D22 ; A3B1C3D23 ; A3B1C3D24 ;
A3B1C3D25 ;

【0335】 A3B1C4 ; A3B1C4D1 ; A3B1C4D2 ; A3B1C4D3 ;
A3B1C4D4 ; A3B1C4D5 ; A3B1C4D6 ; A3B1C4D7 ; A3B1C4D8 ;
A3B1C4D9 ; A3B1C4D10 ; A3B1C4D11 ; A3B1C4D12 ; A3B1C4D13 ;
A3B1C4D14 ; A3B1C4D15 ; A3B1C4D16 ; A3B1C4D17 ;
A3B1C4D18 ; A3B1C4D19 ; A3B1C4D20 ; A3B1C4D21 ;
A3B1C4D21 ; A3B1C4D22 ; A3B1C4D23 ; A3B1C4D24 ;
A3B1C4D25 ;

【0336】 A3B1C5 ; A3B1C5D1 ; A3B1C5D2 ; A3B1C5D3 ;
A3B1C5D4 ; A3B1C5D5 ; A3B1C5D6 ; A3B1C5D7 ; A3B1C5D8 ;
A3B1C5D9 ; A3B1C5D10 ; A3B1C5D11 ; A3B1C5D12 ; A3B1C5D13 ;
A3B1C5D14 ; A3B1C5D15 ; A3B1C5D16 ; A3B1C5D17 ;

A3B1C5D18 ; A3B1C5D19 ; A3B1C5D20 ; A3B1C5D21 ;
A3B1C5D21 ; A3B1C5D22 ; A3B1C5D23 ; A3B1C5D24 ;
A3B1C5D25 ;

【0337】 A3B1C6 ; A3B1C6D1 ; A3B1C6D2 ; A3B1C6D3 ;
A3B1C6D4 ; A3B1C6D5 ; A3B1C6D6 ; A3B1C6D7 ; A3B1C6D8 ;
A3B1C6D9 ; A3B1C6D10 ; A3B1C6D11 ; A3B1C6D12 ; A3B1C6D13 ;
A3B1C6D14 ; A3B1C6D15 ; A3B1C6D16 ; A3B1C6D17 ;
A3B1C6D18 ; A3B1C6D19 ; A3B1C6D20 ; A3B1C6D21 ;
A3B1C6D21 ; A3B1C6D22 ; A3B1C6D23 ; A3B1C6D24 ;
A3B1C6D25 ;

【0338】 A3B1C7 ; A3B1C7D1 ; A3B1C7D2 ; A3B1C7D3 ;
A3B1C7D4 ; A3B1C7D5 ; A3B1C7D6 ; A3B1C7D7 ; A3B1C7D8 ;
A3B1C7D9 ; A3B1C7D10 ; A3B1C7D11 ; A3B1C7D12 ; A3B1C7D13 ;
A3B1C7D14 ; A3B1C7D15 ; A3B1C7D16 ; A3B1C7D17 ;
A3B1C7D18 ; A3B1C7D19 ; A3B1C7D20 ; A3B1C7D21 ;
A3B1C7D21 ; A3B1C7D22 ; A3B1C7D23 ; A3B1C7D24 ;
A3B1C7D25 ;

【0339】 A3B1C8 ; A3B1C8D1 ; A3B1C8D2 ; A3B1C8D3 ;
A3B1C8D4 ; A3B1C8D5 ; A3B1C8D6 ; A3B1C8D7 ; A3B1C8D8 ;
A3B1C8D9 ; A3B1C8D10 ; A3B1C8D11 ; A3B1C8D12 ; A3B1C8D13 ;
A3B1C8D14 ; A3B1C8D15 ; A3B1C8D16 ; A3B1C8D17 ;
A3B1C8D18 ; A3B1C8D19 ; A3B1C8D20 ; A3B1C8D21 ;
A3B1C8D21 ; A3B1C8D22 ; A3B1C8D23 ; A3B1C8D24 ;
A3B1C8D25 ;

【0340】 A3B1C9 ； A3B1C9D1 ； A3B1C9D2 ； A3B1C9D3 ；
A3B1C9D4 ； A3B1C9D5 ； A3B1C9D6 ； A3B1C9D7 ； A3B1C9D8 ；
A3B1C9D9 ； A3B1C9D10 ； A3B1C9D11 ； A3B1C9D12 ； A3B1C9D13 ；
A3B1C9D14 ； A3B1C9D15 ； A3B1C9D16 ； A3B1C9D17 ；
A3B1C9D18 ； A3B1C9D19 ； A3B1C9D20 ； A3B1C9D21 ；
A3B1C9D21 ； A3B1C9D22 ； A3B1C9D23 ； A3B1C9D24 ；
A3B1C9D25 ；

【0341】 A3B1C10 ； A3B1C10D1 ； A3B1C10D2 ； A3B1C10D3 ；
A3B1C10D4 ； A3B1C10D5 ； A3B1C10D6 ； A3B1C10D7 ；
A3B1C10D8 ； A3B1C10D9 ； A3B1C10D10 ； A3B1C10D11 ；
A3B1C10D12 ； A3B1C10D13 ； A3B1C10D14 ； A3B1C10D15 ；
A3B1C10D16 ； A3B1C10D17 ； A3B1C10D18 ； A3B1C10D19 ；
A3B1C10D20 ； A3B1C10D21 ； A3B1C10D21 ； A3B1C10D22 ；
A3B1C10D23 ； A3B1C10D24 ； A3B1C10D25 ；

【0342】 A3B1C11 ； A3B1C11D1 ； A3B1C11D2 ； A3B1C11D3 ；
A3B1C11D4 ； A3B1C11D5 ； A3B1C11D6 ； A3B1C11D7 ；
A3B1C11D8 ； A3B1C11D9 ； A3B1C11D10 ； A3B1C11D11 ；
A3B1C11D12 ； A3B1C11D13 ； A3B1C11D14 ； A3B1C11D15 ；
A3B1C11D16 ； A3B1C11D17 ； A3B1C11D18 ； A3B1C11D19 ；
A3B1C11D20 ； A3B1C11D21 ； A3B1C11D21 ； A3B1C11D22 ；
A3B1C11D23 ； A3B1C11D24 ； A3B1C11D25 ；

【0343】 A3B1C12 ； A3B1C12D1 ； A3B1C12D2 ； A3B1C12D3 ；
A3B1C12D4 ； A3B1C12D5 ； A3B1C12D6 ； A3B1C12D7 ；
A3B1C12D8 ； A3B1C12D9 ； A3B1C12D10 ； A3B1C12D11 ；

A3B1C12D12 ; A3B1C12D13 ; A3B1C12D14 ; A3B1C12D15 ;
A3B1C12D16 ; A3B1C12D17 ; A3B1C12D18 ; A3B1C12D19 ;
A3B1C12D20 ; A3B1C12D21 ; A3B1C12D21 ; A3B1C12D22 ;
A3B1C12D23 ; A3B1C12D24 ; A3B1C12D25 ;

【0344】 A3B1C13 ; A3B1C13D1 ; A3B1C13D2 ; A3B1C13D3 ;
A3B1C13D4 ; A3B1C13D5 ; A3B1C13D6 ; A3B1C13D7 ;
A3B1C13D8 ; A3B1C13D9 ; A3B1C13D10 ; A3B1C13D11 ;
A3B1C13D12 ; A3B1C13D13 ; A3B1C13D14 ; A3B1C13D15 ;
A3B1C13D16 ; A3B1C13D17 ; A3B1C13D18 ; A3B1C13D19 ;
A3B1C13D20 ; A3B1C13D21 ; A3B1C13D21 ; A3B1C13D22 ;
A3B1C13D23 ; A3B1C13D24 ; A3B1C13D25 ;

【0345】 A3B1C14 ; A3B1C14D1 ; A3B1C14D2 ; A3B1C14D3 ;
A3B1C14D4 ; A3B1C14D5 ; A3B1C14D6 ; A3B1C14D7 ;
A3B1C14D8 ; A3B1C14D9 ; A3B1C14D10 ; A3B1C14D11 ;
A3B1C14D12 ; A3B1C14D13 ; A3B1C14D14 ; A3B1C14D15 ;
A3B1C14D16 ; A3B1C14D17 ; A3B1C14D18 ; A3B1C14D19 ;
A3B1C14D20 ; A3B1C14D21 ; A3B1C14D21 ; A3B1C14D22 ;
A3B1C14D23 ; A3B1C14D24 ; A3B1C14D25 ;

【0346】 A3B1C15 ; A3B1C15D1 ; A3B1C15D2 ; A3B1C15D3 ;
A3B1C15D4 ; A3B1C15D5 ; A3B1C15D6 ; A3B1C15D7 ;
A3B1C15D8 ; A3B1C15D9 ; A3B1C15D10 ; A3B1C15D11 ;
A3B1C15D12 ; A3B1C15D13 ; A3B1C15D14 ; A3B1C15D15 ;
A3B1C15D16 ; A3B1C15D17 ; A3B1C15D18 ; A3B1C15D19 ;
A3B1C15D20 ; A3B1C15D21 ; A3B1C15D21 ; A3B1C15D22 ;

A3B1C15D23 ; A3B1C15D24 ; A3B1C15D25 ;

【0347】 A3B1C16 ; A3B1C16D1 ; A3B1C16D2 ; A3B1C16D3 ;
A3B1C16D4 ; A3B1C16D5 ; A3B1C16D6 ; A3B1C16D7 ;
A3B1C16D8 ; A3B1C16D9 ; A3B1C16D10 ; A3B1C16D11 ;
A3B1C16D12 ; A3B1C16D13 ; A3B1C16D14 ; A3B1C16D15 ;
A3B1C16D16 ; A3B1C16D17 ; A3B1C16D18 ; A3B1C16D19 ;
A3B1C16D20 ; A3B1C16D21 ; A3B1C16D21 ; A3B1C16D22 ;
A3B1C16D23 ; A3B1C16D24 ; A3B1C16D25 ;

【0348】 A3B1C17 ; A3B1C17D1 ; A3B1C17D2 ; A3B1C17D3 ;
A3B1C17D4 ; A3B1C17D5 ; A3B1C17D6 ; A3B1C17D7 ;
A3B1C17D8 ; A3B1C17D9 ; A3B1C17D10 ; A3B1C17D11 ;
A3B1C17D12 ; A3B1C17D13 ; A3B1C17D14 ; A3B1C17D15 ;
A3B1C17D16 ; A3B1C17D17 ; A3B1C17D18 ; A3B1C17D19 ;
A3B1C17D20 ; A3B1C17D21 ; A3B1C17D21 ; A3B1C17D22 ;
A3B1C17D23 ; A3B1C17D24 ; A3B1C17D25 ;

【0349】 A3B1C18 ; A3B1C18D1 ; A3B1C18D2 ; A3B1C18D3 ;
A3B1C18D4 ; A3B1C18D5 ; A3B1C18D6 ; A3B1C18D7 ;
A3B1C18D8 ; A3B1C18D9 ; A3B1C18D10 ; A3B1C18D11 ;
A3B1C18D12 ; A3B1C18D13 ; A3B1C18D14 ; A3B1C18D15 ;
A3B1C18D16 ; A3B1C18D17 ; A3B1C18D18 ; A3B1C18D19 ;
A3B1C18D20 ; A3B1C18D21 ; A3B1C18D21 ; A3B1C18D22 ;
A3B1C18D23 ; A3B1C18D24 ; A3B1C18D25 ;

【0350】 A3B1C19 ; A3B1C19D1 ; A3B1C19D2 ; A3B1C19D3 ;
A3B1C19D4 ; A3B1C19D5 ; A3B1C19D6 ; A3B1C19D7 ;

A3B1C19D8 ; A3B1C19D9 ; A3B1C19D10 ; A3B1C19D11 ;
A3B1C19D12 ; A3B1C19D13 ; A3B1C19D14 ; A3B1C19D15 ;
A3B1C19D16 ; A3B1C19D17 ; A3B1C19D18 ; A3B1C19D19 ;
A3B1C19D20 ; A3B1C19D21 ; A3B1C19D21 ; A3B1C19D22 ;
A3B1C19D23 ; A3B1C19D24 ; A3B1C19D25 ;

【0351】 A3B1C20 ; A3B1C20D1 ; A3B1C20D2 ; A3B1C20D3 ;
A3B1C20D4 ; A3B1C20D5 ; A3B1C20D6 ; A3B1C20D7 ;
A3B1C20D8 ; A3B1C20D9 ; A3B1C20D10 ; A3B1C20D11 ;
A3B1C20D12 ; A3B1C20D13 ; A3B1C20D14 ; A3B1C20D15 ;
A3B1C20D16 ; A3B1C20D17 ; A3B1C20D18 ; A3B1C20D19 ;
A3B1C20D20 ; A3B1C20D21 ; A3B1C20D21 ; A3B1C20D22 ;
A3B1C20D23 ; A3B1C20D24 ; A3B1C20D25 。

【0352】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS (A3) 且較佳的除菌劑 B 為苯丙烯氟菌唑 (B2) 。

【0353】 A3B2C1 ; A3B2C1D1 ; A3B2C1D2 ; A3B2C1D3 ;
A3B2C1D4 ; A3B2C1D5 ; A3B2C1D6 ; A3B2C1D7 ; A3B2C1D8 ;
A3B2C1D9 ; A3B2C1D10 ; A3B2C1D11 ; A3B2C1D12 ; A3B2C1D13 ;
A3B2C1D14 ; A3B2C1D15 ; A3B2C1D16 ; A3B2C1D17 ;
A3B2C1D18 ; A3B2C1D19 ; A3B2C1D20 ; A3B2C1D21 ;
A3B2C1D21 ; A3B2C1D22 ; A3B2C1D23 ; A3B2C1D24 ;
A3B2C1D25 ;

【0354】 A3B2C2 ; A3B2C2D1 ; A3B2C2D2 ; A3B2C2D3 ;
A3B2C2D4 ; A3B2C2D5 ; A3B2C2D6 ; A3B2C2D7 ; A3B2C2D8 ;
A3B2C2D9 ; A3B2C2D10 ; A3B2C2D11 ; A3B2C2D12 ; A3B2C2D13 ;

A3B2C2D14 ； A3B2C2D15 ； A3B2C2D16 ； A3B2C2D17 ；
A3B2C2D18 ； A3B2C2D19 ； A3B2C2D20 ； A3B2C2D21 ；
A3B2C2D21 ； A3B2C2D22 ； A3B2C2D23 ； A3B2C2D24 ；
A3B2C2D25 ；

【0355】 A3B2C3 ； A3B2C3D1 ； A3B2C3D2 ； A3B2C3D3 ；
A3B2C3D4 ； A3B2C3D5 ； A3B2C3D6 ； A3B2C3D7 ； A3B2C3D8 ；
A3B2C3D9 ； A3B2C3D10 ； A3B2C3D11 ； A3B2C3D12 ； A3B2C3D13 ；
A3B2C3D14 ； A3B2C3D15 ； A3B2C3D16 ； A3B2C3D17 ；
A3B2C3D18 ； A3B2C3D19 ； A3B2C3D20 ； A3B2C3D21 ；
A3B2C3D21 ； A3B2C3D22 ； A3B2C3D23 ； A3B2C3D24 ；
A3B2C3D25 ；

【0356】 A3B2C4 ； A3B2C4D1 ； A3B2C4D2 ； A3B2C4D3 ；
A3B2C4D4 ； A3B2C4D5 ； A3B2C4D6 ； A3B2C4D7 ； A3B2C4D8 ；
A3B2C4D9 ； A3B2C4D10 ； A3B2C4D11 ； A3B2C4D12 ； A3B2C4D13 ；
A3B2C4D14 ； A3B2C4D15 ； A3B2C4D16 ； A3B2C4D17 ；
A3B2C4D18 ； A3B2C4D19 ； A3B2C4D20 ； A3B2C4D21 ；
A3B2C4D21 ； A3B2C4D22 ； A3B2C4D23 ； A3B2C4D24 ；
A3B2C4D25 ；

【0357】 A3B2C5 ； A3B2C5D1 ； A3B2C5D2 ； A3B2C5D3 ；
A3B2C5D4 ； A3B2C5D5 ； A3B2C5D6 ； A3B2C5D7 ； A3B2C5D8 ；
A3B2C5D9 ； A3B2C5D10 ； A3B2C5D11 ； A3B2C5D12 ； A3B2C5D13 ；
A3B2C5D14 ； A3B2C5D15 ； A3B2C5D16 ； A3B2C5D17 ；
A3B2C5D18 ； A3B2C5D19 ； A3B2C5D20 ； A3B2C5D21 ；
A3B2C5D21 ； A3B2C5D22 ； A3B2C5D23 ； A3B2C5D24 ；

A3B2C5D25；

【0358】 A3B2C6 ； A3B2C6D1 ； A3B2C6D2 ； A3B2C6D3 ；
A3B2C6D4 ； A3B2C6D5 ； A3B2C6D6 ； A3B2C6D7 ； A3B2C6D8 ；
A3B2C6D9 ； A3B2C6D10 ； A3B2C6D11 ； A3B2C6D12 ； A3B2C6D13 ；
A3B2C6D14 ； A3B2C6D15 ； A3B2C6D16 ； A3B2C6D17 ；
A3B2C6D18 ； A3B2C6D19 ； A3B2C6D20 ； A3B2C6D21 ；
A3B2C6D21 ； A3B2C6D22 ； A3B2C6D23 ； A3B2C6D24 ；
A3B2C6D25 ；

【0359】 A3B2C7 ； A3B2C7D1 ； A3B2C7D2 ； A3B2C7D3 ；
A3B2C7D4 ； A3B2C7D5 ； A3B2C7D6 ； A3B2C7D7 ； A3B2C7D8 ；
A3B2C7D9 ； A3B2C7D10 ； A3B2C7D11 ； A3B2C7D12 ； A3B2C7D13 ；
A3B2C7D14 ； A3B2C7D15 ； A3B2C7D16 ； A3B2C7D17 ；
A3B2C7D18 ； A3B2C7D19 ； A3B2C7D20 ； A3B2C7D21 ；
A3B2C7D21 ； A3B2C7D22 ； A3B2C7D23 ； A3B2C7D24 ；
A3B2C7D25 ；

【0360】 A3B2C8 ； A3B2C8D1 ； A3B2C8D2 ； A3B2C8D3 ；
A3B2C8D4 ； A3B2C8D5 ； A3B2C8D6 ； A3B2C8D7 ； A3B2C8D8 ；
A3B2C8D9 ； A3B2C8D10 ； A3B2C8D11 ； A3B2C8D12 ； A3B2C8D13 ；
A3B2C8D14 ； A3B2C8D15 ； A3B2C8D16 ； A3B2C8D17 ；
A3B2C8D18 ； A3B2C8D19 ； A3B2C8D20 ； A3B2C8D21 ；
A3B2C8D21 ； A3B2C8D22 ； A3B2C8D23 ； A3B2C8D24 ；
A3B2C8D25 ；

【0361】 A3B2C9 ； A3B2C9D1 ； A3B2C9D2 ； A3B2C9D3 ；
A3B2C9D4 ； A3B2C9D5 ； A3B2C9D6 ； A3B2C9D7 ； A3B2C9D8 ；

A3B2C9D9 ; A3B2C9D10 ; A3B2C9D11 ; A3B2C9D12 ; A3B2C9D13 ;
A3B2C9D14 ; A3B2C9D15 ; A3B2C9D16 ; A3B2C9D17 ;
A3B2C9D18 ; A3B2C9D19 ; A3B2C9D20 ; A3B2C9D21 ;
A3B2C9D21 ; A3B2C9D22 ; A3B2C9D23 ; A3B2C9D24 ;
A3B2C9D25 ;

【0362】 A3B2C10 ; A3B2C10D1 ; A3B2C10D2 ; A3B2C10D3 ;
A3B2C10D4 ; A3B2C10D5 ; A3B2C10D6 ; A3B2C10D7 ;
A3B2C10D8 ; A3B2C10D9 ; A3B2C10D10 ; A3B2C10D11 ;
A3B2C10D12 ; A3B2C10D13 ; A3B2C10D14 ; A3B2C10D15 ;
A3B2C10D16 ; A3B2C10D17 ; A3B2C10D18 ; A3B2C10D19 ;
A3B2C10D20 ; A3B2C10D21 ; A3B2C10D21 ; A3B2C10D22 ;
A3B2C10D23 ; A3B2C10D24 ; A3B2C10D25 ;

【0363】 A3B2C11 ; A3B2C11D1 ; A3B2C11D2 ; A3B2C11D3 ;
A3B2C11D4 ; A3B2C11D5 ; A3B2C11D6 ; A3B2C11D7 ;
A3B2C11D8 ; A3B2C11D9 ; A3B2C11D10 ; A3B2C11D11 ;
A3B2C11D12 ; A3B2C11D13 ; A3B2C11D14 ; A3B2C11D15 ;
A3B2C11D16 ; A3B2C11D17 ; A3B2C11D18 ; A3B2C11D19 ;
A3B2C11D20 ; A3B2C11D21 ; A3B2C11D21 ; A3B2C11D22 ;
A3B2C11D23 ; A3B2C11D24 ; A3B2C11D25 ;

【0364】 A3B2C12 ; A3B2C12D1 ; A3B2C12D2 ; A3B2C12D3 ;
A3B2C12D4 ; A3B2C12D5 ; A3B2C12D6 ; A3B2C12D7 ;
A3B2C12D8 ; A3B2C12D9 ; A3B2C12D10 ; A3B2C12D11 ;
A3B2C12D12 ; A3B2C12D13 ; A3B2C12D14 ; A3B2C12D15 ;
A3B2C12D16 ; A3B2C12D17 ; A3B2C12D18 ; A3B2C12D19 ;

A3B2C12D20 ; A3B2C12D21 ; A3B2C12D21 ; A3B2C12D22 ;
A3B2C12D23 ; A3B2C12D24 ; A3B2C12D25 ;

【0365】 A3B2C13 ; A3B2C13D1 ; A3B2C13D2 ; A3B2C13D3 ;
A3B2C13D4 ; A3B2C13D5 ; A3B2C13D6 ; A3B2C13D7 ;
A3B2C13D8 ; A3B2C13D9 ; A3B2C13D10 ; A3B2C13D11 ;
A3B2C13D12 ; A3B2C13D13 ; A3B2C13D14 ; A3B2C13D15 ;
A3B2C13D16 ; A3B2C13D17 ; A3B2C13D18 ; A3B2C13D19 ;
A3B2C13D20 ; A3B2C13D21 ; A3B2C13D21 ; A3B2C13D22 ;
A3B2C13D23 ; A3B2C13D24 ; A3B2C13D25 ;

【0366】 A3B2C14 ; A3B2C14D1 ; A3B2C14D2 ; A3B2C14D3 ;
A3B2C14D4 ; A3B2C14D5 ; A3B2C14D6 ; A3B2C14D7 ;
A3B2C14D8 ; A3B2C14D9 ; A3B2C14D10 ; A3B2C14D11 ;
A3B2C14D12 ; A3B2C14D13 ; A3B2C14D14 ; A3B2C14D15 ;
A3B2C14D16 ; A3B2C14D17 ; A3B2C14D18 ; A3B2C14D19 ;
A3B2C14D20 ; A3B2C14D21 ; A3B2C14D21 ; A3B2C14D22 ;
A3B2C14D23 ; A3B2C14D24 ; A3B2C14D25 ;

【0367】 A3B2C15 ; A3B2C15D1 ; A3B2C15D2 ; A3B2C15D3 ;
A3B2C15D4 ; A3B2C15D5 ; A3B2C15D6 ; A3B2C15D7 ;
A3B2C15D8 ; A3B2C15D9 ; A3B2C15D10 ; A3B2C15D11 ;
A3B2C15D12 ; A3B2C15D13 ; A3B2C15D14 ; A3B2C15D15 ;
A3B2C15D16 ; A3B2C15D17 ; A3B2C15D18 ; A3B2C15D19 ;
A3B2C15D20 ; A3B2C15D21 ; A3B2C15D21 ; A3B2C15D22 ;
A3B2C15D23 ; A3B2C15D24 ; A3B2C15D25 ;

【0368】 A3B2C16 ; A3B2C16D1 ; A3B2C16D2 ; A3B2C16D3 ;

A3B2C16D4 ; A3B2C16D5 ; A3B2C16D6 ; A3B2C16D7 ;
A3B2C16D8 ; A3B2C16D9 ; A3B2C16D10 ; A3B2C16D11 ;
A3B2C16D12 ; A3B2C16D13 ; A3B2C16D14 ; A3B2C16D15 ;
A3B2C16D16 ; A3B2C16D17 ; A3B2C16D18 ; A3B2C16D19 ;
A3B2C16D20 ; A3B2C16D21 ; A3B2C16D21 ; A3B2C16D22 ;
A3B2C16D23 ; A3B2C16D24 ; A3B2C16D25 ;

【0369】 A3B2C17 ; A3B2C17D1 ; A3B2C17D2 ; A3B2C17D3 ;
A3B2C17D4 ; A3B2C17D5 ; A3B2C17D6 ; A3B2C17D7 ;
A3B2C17D8 ; A3B2C17D9 ; A3B2C17D10 ; A3B2C17D11 ;
A3B2C17D12 ; A3B2C17D13 ; A3B2C17D14 ; A3B2C17D15 ;
A3B2C17D16 ; A3B2C17D17 ; A3B2C17D18 ; A3B2C17D19 ;
A3B2C17D20 ; A3B2C17D21 ; A3B2C17D21 ; A3B2C17D22 ;
A3B2C17D23 ; A3B2C17D24 ; A3B2C17D25 ;

【0370】 A3B2C18 ; A3B2C18D1 ; A3B2C18D2 ; A3B2C18D3 ;
A3B2C18D4 ; A3B2C18D5 ; A3B2C18D6 ; A3B2C18D7 ;
A3B2C18D8 ; A3B2C18D9 ; A3B2C18D10 ; A3B2C18D11 ;
A3B2C18D12 ; A3B2C18D13 ; A3B2C18D14 ; A3B2C18D15 ;
A3B2C18D16 ; A3B2C18D17 ; A3B2C18D18 ; A3B2C18D19 ;
A3B2C18D20 ; A3B2C18D21 ; A3B2C18D21 ; A3B2C18D22 ;
A3B2C18D23 ; A3B2C18D24 ; A3B2C18D25 ;

【0371】 A3B2C19 ; A3B2C19D1 ; A3B2C19D2 ; A3B2C19D3 ;
A3B2C19D4 ; A3B2C19D5 ; A3B2C19D6 ; A3B2C19D7 ;
A3B2C19D8 ; A3B2C19D9 ; A3B2C19D10 ; A3B2C19D11 ;
A3B2C19D12 ; A3B2C19D13 ; A3B2C19D14 ; A3B2C19D15 ;

A3B2C19D16 ; A3B2C19D17 ; A3B2C19D18 ; A3B2C19D19 ;
A3B2C19D20 ; A3B2C19D21 ; A3B2C19D21 ; A3B2C19D22 ;
A3B2C19D23 ; A3B2C19D24 ; A3B2C19D25 ;

【0372】 A3B2C20 ; A3B2C20D1 ; A3B2C20D2 ; A3B2C20D3 ;
A3B2C20D4 ; A3B2C20D5 ; A3B2C20D6 ; A3B2C20D7 ;
A3B2C20D8 ; A3B2C20D9 ; A3B2C20D10 ; A3B2C20D11 ;
A3B2C20D12 ; A3B2C20D13 ; A3B2C20D14 ; A3B2C20D15 ;
A3B2C20D16 ; A3B2C20D17 ; A3B2C20D18 ; A3B2C20D19 ;
A3B2C20D20 ; A3B2C20D21 ; A3B2C20D21 ; A3B2C20D22 ;
A3B2C20D23 ; A3B2C20D24 ; A3B2C20D25 。

【0373】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS (A3) 且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺 (B3) 。

【0374】 A3B3C1 ; A3B3C1D1 ; A3B3C1D2 ; A3B3C1D3 ;
A3B3C1D4 ; A3B3C1D5 ; A3B3C1D6 ; A3B3C1D7 ; A3B3C1D8 ;
A3B3C1D9 ; A3B3C1D10 ; A3B3C1D11 ; A3B3C1D12 ; A3B3C1D13 ;
A3B3C1D14 ; A3B3C1D15 ; A3B3C1D16 ; A3B3C1D17 ;
A3B3C1D18 ; A3B3C1D19 ; A3B3C1D20 ; A3B3C1D21 ;
A3B3C1D21 ; A3B3C1D22 ; A3B3C1D23 ; A3B3C1D24 ;
A3B3C1D25 ;

【0375】 A3B3C2 ; A3B3C2D1 ; A3B3C2D2 ; A3B3C2D3 ;
A3B3C2D4 ; A3B3C2D5 ; A3B3C2D6 ; A3B3C2D7 ; A3B3C2D8 ;
A3B3C2D9 ; A3B3C2D10 ; A3B3C2D11 ; A3B3C2D12 ; A3B3C2D13 ;
A3B3C2D14 ; A3B3C2D15 ; A3B3C2D16 ; A3B3C2D17 ;
A3B3C2D18 ; A3B3C2D19 ; A3B3C2D20 ; A3B3C2D21 ;

A3B3C2D21 ; A3B3C2D22 ; A3B3C2D23 ; A3B3C2D24 ;
A3B3C2D25 ;

【0376】 A3B3C3 ; A3B3C3D1 ; A3B3C3D2 ; A3B3C3D3 ;
A3B3C3D4 ; A3B3C3D5 ; A3B3C3D6 ; A3B3C3D7 ; A3B3C3D8 ;
A3B3C3D9 ; A3B3C3D10 ; A3B3C3D11 ; A3B3C3D12 ; A3B3C3D13 ;
A3B3C3D14 ; A3B3C3D15 ; A3B3C3D16 ; A3B3C3D17 ;
A3B3C3D18 ; A3B3C3D19 ; A3B3C3D20 ; A3B3C3D21 ;
A3B3C3D21 ; A3B3C3D22 ; A3B3C3D23 ; A3B3C3D24 ;
A3B3C3D25 ;

【0377】 A3B3C4 ; A3B3C4D1 ; A3B3C4D2 ; A3B3C4D3 ;
A3B3C4D4 ; A3B3C4D5 ; A3B3C4D6 ; A3B3C4D7 ; A3B3C4D8 ;
A3B3C4D9 ; A3B3C4D10 ; A3B3C4D11 ; A3B3C4D12 ; A3B3C4D13 ;
A3B3C4D14 ; A3B3C4D15 ; A3B3C4D16 ; A3B3C4D17 ;
A3B3C4D18 ; A3B3C4D19 ; A3B3C4D20 ; A3B3C4D21 ;
A3B3C4D21 ; A3B3C4D22 ; A3B3C4D23 ; A3B3C4D24 ;
A3B3C4D25 ;

【0378】 A3B3C5 ; A3B3C5D1 ; A3B3C5D2 ; A3B3C5D3 ;
A3B3C5D4 ; A3B3C5D5 ; A3B3C5D6 ; A3B3C5D7 ; A3B3C5D8 ;
A3B3C5D9 ; A3B3C5D10 ; A3B3C5D11 ; A3B3C5D12 ; A3B3C5D13 ;
A3B3C5D14 ; A3B3C5D15 ; A3B3C5D16 ; A3B3C5D17 ;
A3B3C5D18 ; A3B3C5D19 ; A3B3C5D20 ; A3B3C5D21 ;
A3B3C5D21 ; A3B3C5D22 ; A3B3C5D23 ; A3B3C5D24 ;
A3B3C5D25 ;

【0379】 A3B3C6 ; A3B3C6D1 ; A3B3C6D2 ; A3B3C6D3 ;

A3B3C6D4 ; A3B3C6D5 ; A3B3C6D6 ; A3B3C6D7 ; A3B3C6D8 ;
A3B3C6D9 ; A3B3C6D10 ; A3B3C6D11 ; A3B3C6D12 ; A3B3C6D13 ;
A3B3C6D14 ; A3B3C6D15 ; A3B3C6D16 ; A3B3C6D17 ;
A3B3C6D18 ; A3B3C6D19 ; A3B3C6D20 ; A3B3C6D21 ;
A3B3C6D21 ; A3B3C6D22 ; A3B3C6D23 ; A3B3C6D24 ;
A3B3C6D25 ;

【0380】 A3B3C7 ; A3B3C7D1 ; A3B3C7D2 ; A3B3C7D3 ;
A3B3C7D4 ; A3B3C7D5 ; A3B3C7D6 ; A3B3C7D7 ; A3B3C7D8 ;
A3B3C7D9 ; A3B3C7D10 ; A3B3C7D11 ; A3B3C7D12 ; A3B3C7D13 ;
A3B3C7D14 ; A3B3C7D15 ; A3B3C7D16 ; A3B3C7D17 ;
A3B3C7D18 ; A3B3C7D19 ; A3B3C7D20 ; A3B3C7D21 ;
A3B3C7D21 ; A3B3C7D22 ; A3B3C7D23 ; A3B3C7D24 ;
A3B3C7D25 ;

【0381】 A3B3C8 ; A3B3C8D1 ; A3B3C8D2 ; A3B3C8D3 ;
A3B3C8D4 ; A3B3C8D5 ; A3B3C8D6 ; A3B3C8D7 ; A3B3C8D8 ;
A3B3C8D9 ; A3B3C8D10 ; A3B3C8D11 ; A3B3C8D12 ; A3B3C8D13 ;
A3B3C8D14 ; A3B3C8D15 ; A3B3C8D16 ; A3B3C8D17 ;
A3B3C8D18 ; A3B3C8D19 ; A3B3C8D20 ; A3B3C8D21 ;
A3B3C8D21 ; A3B3C8D22 ; A3B3C8D23 ; A3B3C8D24 ;
A3B3C8D25 ;

【0382】 A3B3C9 ; A3B3C9D1 ; A3B3C9D2 ; A3B3C9D3 ;
A3B3C9D4 ; A3B3C9D5 ; A3B3C9D6 ; A3B3C9D7 ; A3B3C9D8 ;
A3B3C9D9 ; A3B3C9D10 ; A3B3C9D11 ; A3B3C9D12 ; A3B3C9D13 ;
A3B3C9D14 ; A3B3C9D15 ; A3B3C9D16 ; A3B3C9D17 ;

A3B3C9D18 ; A3B3C9D19 ; A3B3C9D20 ; A3B3C9D21 ;
A3B3C9D21 ; A3B3C9D22 ; A3B3C9D23 ; A3B3C9D24 ;
A3B3C9D25 ;

【0383】 A3B3C10 ; A3B3C10D1 ; A3B3C10D2 ; A3B3C10D3 ;
A3B3C10D4 ; A3B3C10D5 ; A3B3C10D6 ; A3B3C10D7 ;
A3B3C10D8 ; A3B3C10D9 ; A3B3C10D10 ; A3B3C10D11 ;
A3B3C10D12 ; A3B3C10D13 ; A3B3C10D14 ; A3B3C10D15 ;
A3B3C10D16 ; A3B3C10D17 ; A3B3C10D18 ; A3B3C10D19 ;
A3B3C10D20 ; A3B3C10D21 ; A3B3C10D21 ; A3B3C10D22 ;
A3B3C10D23 ; A3B3C10D24 ; A3B3C10D25 ;

【0384】 A3B3C11 ; A3B3C11D1 ; A3B3C11D2 ; A3B3C11D3 ;
A3B3C11D4 ; A3B3C11D5 ; A3B3C11D6 ; A3B3C11D7 ;
A3B3C11D8 ; A3B3C11D9 ; A3B3C11D10 ; A3B3C11D11 ;
A3B3C11D12 ; A3B3C11D13 ; A3B3C11D14 ; A3B3C11D15 ;
A3B3C11D16 ; A3B3C11D17 ; A3B3C11D18 ; A3B3C11D19 ;
A3B3C11D20 ; A3B3C11D21 ; A3B3C11D21 ; A3B3C11D22 ;
A3B3C11D23 ; A3B3C11D24 ; A3B3C11D25 ;

【0385】 A3B3C12 ; A3B3C12D1 ; A3B3C12D2 ; A3B3C12D3 ;
A3B3C12D4 ; A3B3C12D5 ; A3B3C12D6 ; A3B3C12D7 ;
A3B3C12D8 ; A3B3C12D9 ; A3B3C12D10 ; A3B3C12D11 ;
A3B3C12D12 ; A3B3C12D13 ; A3B3C12D14 ; A3B3C12D15 ;
A3B3C12D16 ; A3B3C12D17 ; A3B3C12D18 ; A3B3C12D19 ;
A3B3C12D20 ; A3B3C12D21 ; A3B3C12D21 ; A3B3C12D22 ;
A3B3C12D23 ; A3B3C12D24 ; A3B3C12D25 ;

【0386】 A3B3C13 ; A3B3C13D1 ; A3B3C13D2 ; A3B3C13D3 ;
A3B3C13D4 ; A3B3C13D5 ; A3B3C13D6 ; A3B3C13D7 ;
A3B3C13D8 ; A3B3C13D9 ; A3B3C13D10 ; A3B3C13D11 ;
A3B3C13D12 ; A3B3C13D13 ; A3B3C13D14 ; A3B3C13D15 ;
A3B3C13D16 ; A3B3C13D17 ; A3B3C13D18 ; A3B3C13D19 ;
A3B3C13D20 ; A3B3C13D21 ; A3B3C13D21 ; A3B3C13D22 ;
A3B3C13D23 ; A3B3C13D24 ; A3B3C13D25 ;

【0387】 A3B3C14 ; A3B3C14D1 ; A3B3C14D2 ; A3B3C14D3 ;
A3B3C14D4 ; A3B3C14D5 ; A3B3C14D6 ; A3B3C14D7 ;
A3B3C14D8 ; A3B3C14D9 ; A3B3C14D10 ; A3B3C14D11 ;
A3B3C14D12 ; A3B3C14D13 ; A3B3C14D14 ; A3B3C14D15 ;
A3B3C14D16 ; A3B3C14D17 ; A3B3C14D18 ; A3B3C14D19 ;
A3B3C14D20 ; A3B3C14D21 ; A3B3C14D21 ; A3B3C14D22 ;
A3B3C14D23 ; A3B3C14D24 ; A3B3C14D25 ;

【0388】 A3B3C15 ; A3B3C15D1 ; A3B3C15D2 ; A3B3C15D3 ;
A3B3C15D4 ; A3B3C15D5 ; A3B3C15D6 ; A3B3C15D7 ;
A3B3C15D8 ; A3B3C15D9 ; A3B3C15D10 ; A3B3C15D11 ;
A3B3C15D12 ; A3B3C15D13 ; A3B3C15D14 ; A3B3C15D15 ;
A3B3C15D16 ; A3B3C15D17 ; A3B3C15D18 ; A3B3C15D19 ;
A3B3C15D20 ; A3B3C15D21 ; A3B3C15D21 ; A3B3C15D22 ;
A3B3C15D23 ; A3B3C15D24 ; A3B3C15D25 ;

【0389】 A3B3C16 ; A3B3C16D1 ; A3B3C16D2 ; A3B3C16D3 ;
A3B3C16D4 ; A3B3C16D5 ; A3B3C16D6 ; A3B3C16D7 ;
A3B3C16D8 ; A3B3C16D9 ; A3B3C16D10 ; A3B3C16D11 ;

A3B3C16D12 ; A3B3C16D13 ; A3B3C16D14 ; A3B3C16D15 ;
A3B3C16D16 ; A3B3C16D17 ; A3B3C16D18 ; A3B3C16D19 ;
A3B3C16D20 ; A3B3C16D21 ; A3B3C16D21 ; A3B3C16D22 ;
A3B3C16D23 ; A3B3C16D24 ; A3B3C16D25 ;

【0390】 A3B3C17 ; A3B3C17D1 ; A3B3C17D2 ; A3B3C17D3 ;
A3B3C17D4 ; A3B3C17D5 ; A3B3C17D6 ; A3B3C17D7 ;
A3B3C17D8 ; A3B3C17D9 ; A3B3C17D10 ; A3B3C17D11 ;
A3B3C17D12 ; A3B3C17D13 ; A3B3C17D14 ; A3B3C17D15 ;
A3B3C17D16 ; A3B3C17D17 ; A3B3C17D18 ; A3B3C17D19 ;
A3B3C17D20 ; A3B3C17D21 ; A3B3C17D21 ; A3B3C17D22 ;
A3B3C17D23 ; A3B3C17D24 ; A3B3C17D25 ;

【0391】 A3B3C18 ; A3B3C18D1 ; A3B3C18D2 ; A3B3C18D3 ;
A3B3C18D4 ; A3B3C18D5 ; A3B3C18D6 ; A3B3C18D7 ;
A3B3C18D8 ; A3B3C18D9 ; A3B3C18D10 ; A3B3C18D11 ;
A3B3C18D12 ; A3B3C18D13 ; A3B3C18D14 ; A3B3C18D15 ;
A3B3C18D16 ; A3B3C18D17 ; A3B3C18D18 ; A3B3C18D19 ;
A3B3C18D20 ; A3B3C18D21 ; A3B3C18D21 ; A3B3C18D22 ;
A3B3C18D23 ; A3B3C18D24 ; A3B3C18D25 ;

【0392】 A3B3C19 ; A3B3C19D1 ; A3B3C19D2 ; A3B3C19D3 ;
A3B3C19D4 ; A3B3C19D5 ; A3B3C19D6 ; A3B3C19D7 ;
A3B3C19D8 ; A3B3C19D9 ; A3B3C19D10 ; A3B3C19D11 ;
A3B3C19D12 ; A3B3C19D13 ; A3B3C19D14 ; A3B3C19D15 ;
A3B3C19D16 ; A3B3C19D17 ; A3B3C19D18 ; A3B3C19D19 ;
A3B3C19D20 ; A3B3C19D21 ; A3B3C19D21 ; A3B3C19D22 ;

A3B3C19D23 ; A3B3C19D24 ; A3B3C19D25 ;

【0393】 A3B3C20 ; A3B3C20D1 ; A3B3C20D2 ; A3B3C20D3 ;
A3B3C20D4 ; A3B3C20D5 ; A3B3C20D6 ; A3B3C20D7 ;
A3B3C20D8 ; A3B3C20D9 ; A3B3C20D10 ; A3B3C20D11 ;
A3B3C20D12 ; A3B3C20D13 ; A3B3C20D14 ; A3B3C20D15 ;
A3B3C20D16 ; A3B3C20D17 ; A3B3C20D18 ; A3B3C20D19 ;
A3B3C20D20 ; A3B3C20D21 ; A3B3C20D21 ; A3B3C20D22 ;
A3B3C20D23 ; A3B3C20D24 ; A3B3C20D25 。

【0394】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS (A3) 且較佳的除菌劑 B 為啞醯菌胺 (B4) 。

【0395】 A3B4C1 ; A3B4C1D1 ; A3B4C1D2 ; A3B4C1D3 ;
A3B4C1D4 ; A3B4C1D5 ; A3B4C1D6 ; A3B4C1D7 ; A3B4C1D8 ;
A3B4C1D9 ; A3B4C1D10 ; A3B4C1D11 ; A3B4C1D12 ; A3B4C1D13 ;
A3B4C1D14 ; A3B4C1D15 ; A3B4C1D16 ; A3B4C1D17 ;
A3B4C1D18 ; A3B4C1D19 ; A3B4C1D20 ; A3B4C1D21 ;
A3B4C1D21 ; A3B4C1D22 ; A3B4C1D23 ; A3B4C1D24 ;
A3B4C1D25 ;

【0396】 A3B4C2 ; A3B4C2D1 ; A3B4C2D2 ; A3B4C2D3 ;
A3B4C2D4 ; A3B4C2D5 ; A3B4C2D6 ; A3B4C2D7 ; A3B4C2D8 ;
A3B4C2D9 ; A3B4C2D10 ; A3B4C2D11 ; A3B4C2D12 ; A3B4C2D13 ;
A3B4C2D14 ; A3B4C2D15 ; A3B4C2D16 ; A3B4C2D17 ;
A3B4C2D18 ; A3B4C2D19 ; A3B4C2D20 ; A3B4C2D21 ;
A3B4C2D21 ; A3B4C2D22 ; A3B4C2D23 ; A3B4C2D24 ;
A3B4C2D25 ;

【0397】 A3B4C3 ； A3B4C3D1 ； A3B4C3D2 ； A3B4C3D3 ；
A3B4C3D4 ； A3B4C3D5 ； A3B4C3D6 ； A3B4C3D7 ； A3B4C3D8 ；
A3B4C3D9 ； A3B4C3D10 ； A3B4C3D11 ； A3B4C3D12 ； A3B4C3D13 ；
A3B4C3D14 ； A3B4C3D15 ； A3B4C3D16 ； A3B4C3D17 ；
A3B4C3D18 ； A3B4C3D19 ； A3B4C3D20 ； A3B4C3D21 ；
A3B4C3D21 ； A3B4C3D22 ； A3B4C3D23 ； A3B4C3D24 ；
A3B4C3D25 ；

【0398】 A3B4C4 ； A3B4C4D1 ； A3B4C4D2 ； A3B4C4D3 ；
A3B4C4D4 ； A3B4C4D5 ； A3B4C4D6 ； A3B4C4D7 ； A3B4C4D8 ；
A3B4C4D9 ； A3B4C4D10 ； A3B4C4D11 ； A3B4C4D12 ； A3B4C4D13 ；
A3B4C4D14 ； A3B4C4D15 ； A3B4C4D16 ； A3B4C4D17 ；
A3B4C4D18 ； A3B4C4D19 ； A3B4C4D20 ； A3B4C4D21 ；
A3B4C4D21 ； A3B4C4D22 ； A3B4C4D23 ； A3B4C4D24 ；
A3B4C4D25 ；

【0399】 A3B4C5 ； A3B4C5D1 ； A3B4C5D2 ； A3B4C5D3 ；
A3B4C5D4 ； A3B4C5D5 ； A3B4C5D6 ； A3B4C5D7 ； A3B4C5D8 ；
A3B4C5D9 ； A3B4C5D10 ； A3B4C5D11 ； A3B4C5D12 ； A3B4C5D13 ；
A3B4C5D14 ； A3B4C5D15 ； A3B4C5D16 ； A3B4C5D17 ；
A3B4C5D18 ； A3B4C5D19 ； A3B4C5D20 ； A3B4C5D21 ；
A3B4C5D21 ； A3B4C5D22 ； A3B4C5D23 ； A3B4C5D24 ；
A3B4C5D25 ；

【0400】 A3B4C6 ； A3B4C6D1 ； A3B4C6D2 ； A3B4C6D3 ；
A3B4C6D4 ； A3B4C6D5 ； A3B4C6D6 ； A3B4C6D7 ； A3B4C6D8 ；
A3B4C6D9 ； A3B4C6D10 ； A3B4C6D11 ； A3B4C6D12 ； A3B4C6D13 ；

A3B4C6D14 ; A3B4C6D15 ; A3B4C6D16 ; A3B4C6D17 ;
A3B4C6D18 ; A3B4C6D19 ; A3B4C6D20 ; A3B4C6D21 ;
A3B4C6D21 ; A3B4C6D22 ; A3B4C6D23 ; A3B4C6D24 ;
A3B4C6D25 ;

【0401】 A3B4C7 ; A3B4C7D1 ; A3B4C7D2 ; A3B4C7D3 ;
A3B4C7D4 ; A3B4C7D5 ; A3B4C7D6 ; A3B4C7D7 ; A3B4C7D8 ;
A3B4C7D9 ; A3B4C7D10 ; A3B4C7D11 ; A3B4C7D12 ; A3B4C7D13 ;
A3B4C7D14 ; A3B4C7D15 ; A3B4C7D16 ; A3B4C7D17 ;
A3B4C7D18 ; A3B4C7D19 ; A3B4C7D20 ; A3B4C7D21 ;
A3B4C7D21 ; A3B4C7D22 ; A3B4C7D23 ; A3B4C7D24 ;
A3B4C7D25 ;

【0402】 A3B4C8 ; A3B4C8D1 ; A3B4C8D2 ; A3B4C8D3 ;
A3B4C8D4 ; A3B4C8D5 ; A3B4C8D6 ; A3B4C8D7 ; A3B4C8D8 ;
A3B4C8D9 ; A3B4C8D10 ; A3B4C8D11 ; A3B4C8D12 ; A3B4C8D13 ;
A3B4C8D14 ; A3B4C8D15 ; A3B4C8D16 ; A3B4C8D17 ;
A3B4C8D18 ; A3B4C8D19 ; A3B4C8D20 ; A3B4C8D21 ;
A3B4C8D21 ; A3B4C8D22 ; A3B4C8D23 ; A3B4C8D24 ;
A3B4C8D25 ;

【0403】 A3B4C9 ; A3B4C9D1 ; A3B4C9D2 ; A3B4C9D3 ;
A3B4C9D4 ; A3B4C9D5 ; A3B4C9D6 ; A3B4C9D7 ; A3B4C9D8 ;
A3B4C9D9 ; A3B4C9D10 ; A3B4C9D11 ; A3B4C9D12 ; A3B4C9D13 ;
A3B4C9D14 ; A3B4C9D15 ; A3B4C9D16 ; A3B4C9D17 ;
A3B4C9D18 ; A3B4C9D19 ; A3B4C9D20 ; A3B4C9D21 ;
A3B4C9D21 ; A3B4C9D22 ; A3B4C9D23 ; A3B4C9D24 ;

A3B4C9D25；

【0404】 A3B4C10；A3B4C10D1；A3B4C10D2；A3B4C10D3；
A3B4C10D4；A3B4C10D5；A3B4C10D6；A3B4C10D7；
A3B4C10D8；A3B4C10D9；A3B4C10D10；A3B4C10D11；
A3B4C10D12；A3B4C10D13；A3B4C10D14；A3B4C10D15；
A3B4C10D16；A3B4C10D17；A3B4C10D18；A3B4C10D19；
A3B4C10D20；A3B4C10D21；A3B4C10D21；A3B4C10D22；
A3B4C10D23；A3B4C10D24；A3B4C10D25；

【0405】 A3B4C11；A3B4C11D1；A3B4C11D2；A3B4C11D3；
A3B4C11D4；A3B4C11D5；A3B4C11D6；A3B4C11D7；
A3B4C11D8；A3B4C11D9；A3B4C11D10；A3B4C11D11；
A3B4C11D12；A3B4C11D13；A3B4C11D14；A3B4C11D15；
A3B4C11D16；A3B4C11D17；A3B4C11D18；A3B4C11D19；
A3B4C11D20；A3B4C11D21；A3B4C11D21；A3B4C11D22；
A3B4C11D23；A3B4C11D24；A3B4C11D25；

【0406】 A3B4C12；A3B4C12D1；A3B4C12D2；A3B4C12D3；
A3B4C12D4；A3B4C12D5；A3B4C12D6；A3B4C12D7；
A3B4C12D8；A3B4C12D9；A3B4C12D10；A3B4C12D11；
A3B4C12D12；A3B4C12D13；A3B4C12D14；A3B4C12D15；
A3B4C12D16；A3B4C12D17；A3B4C12D18；A3B4C12D19；
A3B4C12D20；A3B4C12D21；A3B4C12D21；A3B4C12D22；
A3B4C12D23；A3B4C12D24；A3B4C12D25；

【0407】 A3B4C13；A3B4C13D1；A3B4C13D2；A3B4C13D3；
A3B4C13D4；A3B4C13D5；A3B4C13D6；A3B4C13D7；

A3B4C13D8 ; A3B4C13D9 ; A3B4C13D10 ; A3B4C13D11 ;
A3B4C13D12 ; A3B4C13D13 ; A3B4C13D14 ; A3B4C13D15 ;
A3B4C13D16 ; A3B4C13D17 ; A3B4C13D18 ; A3B4C13D19 ;
A3B4C13D20 ; A3B4C13D21 ; A3B4C13D21 ; A3B4C13D22 ;
A3B4C13D23 ; A3B4C13D24 ; A3B4C13D25 ;

【0408】 A3B4C14 ; A3B4C14D1 ; A3B4C14D2 ; A3B4C14D3 ;
A3B4C14D4 ; A3B4C14D5 ; A3B4C14D6 ; A3B4C14D7 ;
A3B4C14D8 ; A3B4C14D9 ; A3B4C14D10 ; A3B4C14D11 ;
A3B4C14D12 ; A3B4C14D13 ; A3B4C14D14 ; A3B4C14D15 ;
A3B4C14D16 ; A3B4C14D17 ; A3B4C14D18 ; A3B4C14D19 ;
A3B4C14D20 ; A3B4C14D21 ; A3B4C14D21 ; A3B4C14D22 ;
A3B4C14D23 ; A3B4C14D24 ; A3B4C14D25 ;

【0409】 A3B4C15 ; A3B4C15D1 ; A3B4C15D2 ; A3B4C15D3 ;
A3B4C15D4 ; A3B4C15D5 ; A3B4C15D6 ; A3B4C15D7 ;
A3B4C15D8 ; A3B4C15D9 ; A3B4C15D10 ; A3B4C15D11 ;
A3B4C15D12 ; A3B4C15D13 ; A3B4C15D14 ; A3B4C15D15 ;
A3B4C15D16 ; A3B4C15D17 ; A3B4C15D18 ; A3B4C15D19 ;
A3B4C15D20 ; A3B4C15D21 ; A3B4C15D21 ; A3B4C15D22 ;
A3B4C15D23 ; A3B4C15D24 ; A3B4C15D25 ;

【0410】 A3B4C16 ; A3B4C16D1 ; A3B4C16D2 ; A3B4C16D3 ;
A3B4C16D4 ; A3B4C16D5 ; A3B4C16D6 ; A3B4C16D7 ;
A3B4C16D8 ; A3B4C16D9 ; A3B4C16D10 ; A3B4C16D11 ;
A3B4C16D12 ; A3B4C16D13 ; A3B4C16D14 ; A3B4C16D15 ;
A3B4C16D16 ; A3B4C16D17 ; A3B4C16D18 ; A3B4C16D19 ;

A3B4C16D20 ; A3B4C16D21 ; A3B4C16D21 ; A3B4C16D22 ;
A3B4C16D23 ; A3B4C16D24 ; A3B4C16D25 ;

【0411】 A3B4C17 ; A3B4C17D1 ; A3B4C17D2 ; A3B4C17D3 ;
A3B4C17D4 ; A3B4C17D5 ; A3B4C17D6 ; A3B4C17D7 ;
A3B4C17D8 ; A3B4C17D9 ; A3B4C17D10 ; A3B4C17D11 ;
A3B4C17D12 ; A3B4C17D13 ; A3B4C17D14 ; A3B4C17D15 ;
A3B4C17D16 ; A3B4C17D17 ; A3B4C17D18 ; A3B4C17D19 ;
A3B4C17D20 ; A3B4C17D21 ; A3B4C17D21 ; A3B4C17D22 ;
A3B4C17D23 ; A3B4C17D24 ; A3B4C17D25 ;

【0412】 A3B4C18 ; A3B4C18D1 ; A3B4C18D2 ; A3B4C18D3 ;
A3B4C18D4 ; A3B4C18D5 ; A3B4C18D6 ; A3B4C18D7 ;
A3B4C18D8 ; A3B4C18D9 ; A3B4C18D10 ; A3B4C18D11 ;
A3B4C18D12 ; A3B4C18D13 ; A3B4C18D14 ; A3B4C18D15 ;
A3B4C18D16 ; A3B4C18D17 ; A3B4C18D18 ; A3B4C18D19 ;
A3B4C18D20 ; A3B4C18D21 ; A3B4C18D21 ; A3B4C18D22 ;
A3B4C18D23 ; A3B4C18D24 ; A3B4C18D25 ;

【0413】 A3B4C19 ; A3B4C19D1 ; A3B4C19D2 ; A3B4C19D3 ;
A3B4C19D4 ; A3B4C19D5 ; A3B4C19D6 ; A3B4C19D7 ;
A3B4C19D8 ; A3B4C19D9 ; A3B4C19D10 ; A3B4C19D11 ;
A3B4C19D12 ; A3B4C19D13 ; A3B4C19D14 ; A3B4C19D15 ;
A3B4C19D16 ; A3B4C19D17 ; A3B4C19D18 ; A3B4C19D19 ;
A3B4C19D20 ; A3B4C19D21 ; A3B4C19D21 ; A3B4C19D22 ;
A3B4C19D23 ; A3B4C19D24 ; A3B4C19D25 ;

【0414】 A3B4C20 ; A3B4C20D1 ; A3B4C20D2 ; A3B4C20D3 ;

A3B4C20D4 ； A3B4C20D5 ； A3B4C20D6 ； A3B4C20D7 ；
A3B4C20D8 ； A3B4C20D9 ； A3B4C20D10 ； A3B4C20D11 ；
A3B4C20D12 ； A3B4C20D13 ； A3B4C20D14 ； A3B4C20D15 ；
A3B4C20D16 ； A3B4C20D17 ； A3B4C20D18 ； A3B4C20D19 ；
A3B4C20D20 ； A3B4C20D21 ； A3B4C20D21 ； A3B4C20D22 ；
A3B4C20D23 ； A3B4C20D24 ； A3B4C20D25 。

【0415】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS（A3）且較佳的除菌劑 B 為氟節唑菌胺（B5）。

【0416】 A3B5C1 ； A3B5C1D1 ； A3B5C1D2 ； A3B5C1D3 ；
A3B5C1D4 ； A3B5C1D5 ； A3B5C1D6 ； A3B5C1D7 ； A3B5C1D8 ；
A3B5C1D9 ； A3B5C1D10 ； A3B5C1D11 ； A3B5C1D12 ； A3B5C1D13 ；
A3B5C1D14 ； A3B5C1D15 ； A3B5C1D16 ； A3B5C1D17 ；
A3B5C1D18 ； A3B5C1D19 ； A3B5C1D20 ； A3B5C1D21 ；
A3B5C1D21 ； A3B5C1D22 ； A3B5C1D23 ； A3B5C1D24 ；
A3B5C1D25 ；

【0417】 A3B5C2 ； A3B5C2D1 ； A3B5C2D2 ； A3B5C2D3 ；
A3B5C2D4 ； A3B5C2D5 ； A3B5C2D6 ； A3B5C2D7 ； A3B5C2D8 ；
A3B5C2D9 ； A3B5C2D10 ； A3B5C2D11 ； A3B5C2D12 ； A3B5C2D13 ；
A3B5C2D14 ； A3B5C2D15 ； A3B5C2D16 ； A3B5C2D17 ；
A3B5C2D18 ； A3B5C2D19 ； A3B5C2D20 ； A3B5C2D21 ；
A3B5C2D21 ； A3B5C2D22 ； A3B5C2D23 ； A3B5C2D24 ；
A3B5C2D25 ；

【0418】 A3B5C3 ； A3B5C3D1 ； A3B5C3D2 ； A3B5C3D3 ；
A3B5C3D4 ； A3B5C3D5 ； A3B5C3D6 ； A3B5C3D7 ； A3B5C3D8 ；

A3B5C3D9; A3B5C3D10; A3B5C3D11; A3B5C3D12; A3B5C3D13;
A3B5C3D14 ; A3B5C3D15 ; A3B5C3D16 ; A3B5C3D17 ;
A3B5C3D18 ; A3B5C3D19 ; A3B5C3D20 ; A3B5C3D21 ;
A3B5C3D21 ; A3B5C3D22 ; A3B5C3D23 ; A3B5C3D24 ;
A3B5C3D25 ;

【0419】 A3B5C4 ; A3B5C4D1 ; A3B5C4D2 ; A3B5C4D3 ;
A3B5C4D4 ; A3B5C4D5 ; A3B5C4D6 ; A3B5C4D7 ; A3B5C4D8 ;
A3B5C4D9; A3B5C4D10; A3B5C4D11; A3B5C4D12; A3B5C4D13;
A3B5C4D14 ; A3B5C4D15 ; A3B5C4D16 ; A3B5C4D17 ;
A3B5C4D18 ; A3B5C4D19 ; A3B5C4D20 ; A3B5C4D21 ;
A3B5C4D21 ; A3B5C4D22 ; A3B5C4D23 ; A3B5C4D24 ;
A3B5C4D25 ;

【0420】 A3B5C5 ; A3B5C5D1 ; A3B5C5D2 ; A3B5C5D3 ;
A3B5C5D4 ; A3B5C5D5 ; A3B5C5D6 ; A3B5C5D7 ; A3B5C5D8 ;
A3B5C5D9; A3B5C5D10; A3B5C5D11; A3B5C5D12; A3B5C5D13;
A3B5C5D14 ; A3B5C5D15 ; A3B5C5D16 ; A3B5C5D17 ;
A3B5C5D18 ; A3B5C5D19 ; A3B5C5D20 ; A3B5C5D21 ;
A3B5C5D21 ; A3B5C5D22 ; A3B5C5D23 ; A3B5C5D24 ;
A3B5C5D25 ;

【0421】 A3B5C6 ; A3B5C6D1 ; A3B5C6D2 ; A3B5C6D3 ;
A3B5C6D4 ; A3B5C6D5 ; A3B5C6D6 ; A3B5C6D7 ; A3B5C6D8 ;
A3B5C6D9; A3B5C6D10; A3B5C6D11; A3B5C6D12; A3B5C6D13;
A3B5C6D14 ; A3B5C6D15 ; A3B5C6D16 ; A3B5C6D17 ;
A3B5C6D18 ; A3B5C6D19 ; A3B5C6D20 ; A3B5C6D21 ;

A3B5C6D21 ； A3B5C6D22 ； A3B5C6D23 ； A3B5C6D24 ；
A3B5C6D25 ；

【0422】 A3B5C7 ； A3B5C7D1 ； A3B5C7D2 ； A3B5C7D3 ；
A3B5C7D4 ； A3B5C7D5 ； A3B5C7D6 ； A3B5C7D7 ； A3B5C7D8 ；
A3B5C7D9 ； A3B5C7D10 ； A3B5C7D11 ； A3B5C7D12 ； A3B5C7D13 ；
A3B5C7D14 ； A3B5C7D15 ； A3B5C7D16 ； A3B5C7D17 ；
A3B5C7D18 ； A3B5C7D19 ； A3B5C7D20 ； A3B5C7D21 ；
A3B5C7D21 ； A3B5C7D22 ； A3B5C7D23 ； A3B5C7D24 ；
A3B5C7D25 ；

【0423】 A3B5C8 ； A3B5C8D1 ； A3B5C8D2 ； A3B5C8D3 ；
A3B5C8D4 ； A3B5C8D5 ； A3B5C8D6 ； A3B5C8D7 ； A3B5C8D8 ；
A3B5C8D9 ； A3B5C8D10 ； A3B5C8D11 ； A3B5C8D12 ； A3B5C8D13 ；
A3B5C8D14 ； A3B5C8D15 ； A3B5C8D16 ； A3B5C8D17 ；
A3B5C8D18 ； A3B5C8D19 ； A3B5C8D20 ； A3B5C8D21 ；
A3B5C8D21 ； A3B5C8D22 ； A3B5C8D23 ； A3B5C8D24 ；
A3B5C8D25 ；

【0424】 A3B5C9 ； A3B5C9D1 ； A3B5C9D2 ； A3B5C9D3 ；
A3B5C9D4 ； A3B5C9D5 ； A3B5C9D6 ； A3B5C9D7 ； A3B5C9D8 ；
A3B5C9D9 ； A3B5C9D10 ； A3B5C9D11 ； A3B5C9D12 ； A3B5C9D13 ；
A3B5C9D14 ； A3B5C9D15 ； A3B5C9D16 ； A3B5C9D17 ；
A3B5C9D18 ； A3B5C9D19 ； A3B5C9D20 ； A3B5C9D21 ；
A3B5C9D21 ； A3B5C9D22 ； A3B5C9D23 ； A3B5C9D24 ；
A3B5C9D25 ；

【0425】 A3B5C10 ； A3B5C10D1 ； A3B5C10D2 ； A3B5C10D3 ；

A3B5C10D4 ; A3B5C10D5 ; A3B5C10D6 ; A3B5C10D7 ;
A3B5C10D8 ; A3B5C10D9 ; A3B5C10D10 ; A3B5C10D11 ;
A3B5C10D12 ; A3B5C10D13 ; A3B5C10D14 ; A3B5C10D15 ;
A3B5C10D16 ; A3B5C10D17 ; A3B5C10D18 ; A3B5C10D19 ;
A3B5C10D20 ; A3B5C10D21 ; A3B5C10D21 ; A3B5C10D22 ;
A3B5C10D23 ; A3B5C10D24 ; A3B5C10D25 ;

【0426】 A3B5C11 ; A3B5C11D1 ; A3B5C11D2 ; A3B5C11D3 ;
A3B5C11D4 ; A3B5C11D5 ; A3B5C11D6 ; A3B5C11D7 ;
A3B5C11D8 ; A3B5C11D9 ; A3B5C11D10 ; A3B5C11D11 ;
A3B5C11D12 ; A3B5C11D13 ; A3B5C11D14 ; A3B5C11D15 ;
A3B5C11D16 ; A3B5C11D17 ; A3B5C11D18 ; A3B5C11D19 ;
A3B5C11D20 ; A3B5C11D21 ; A3B5C11D21 ; A3B5C11D22 ;
A3B5C11D23 ; A3B5C11D24 ; A3B5C11D25 ;

【0427】 A3B5C12 ; A3B5C12D1 ; A3B5C12D2 ; A3B5C12D3 ;
A3B5C12D4 ; A3B5C12D5 ; A3B5C12D6 ; A3B5C12D7 ;
A3B5C12D8 ; A3B5C12D9 ; A3B5C12D10 ; A3B5C12D11 ;
A3B5C12D12 ; A3B5C12D13 ; A3B5C12D14 ; A3B5C12D15 ;
A3B5C12D16 ; A3B5C12D17 ; A3B5C12D18 ; A3B5C12D19 ;
A3B5C12D20 ; A3B5C12D21 ; A3B5C12D21 ; A3B5C12D22 ;
A3B5C12D23 ; A3B5C12D24 ; A3B5C12D25 ;

【0428】 A3B5C13 ; A3B5C13D1 ; A3B5C13D2 ; A3B5C13D3 ;
A3B5C13D4 ; A3B5C13D5 ; A3B5C13D6 ; A3B5C13D7 ;
A3B5C13D8 ; A3B5C13D9 ; A3B5C13D10 ; A3B5C13D11 ;
A3B5C13D12 ; A3B5C13D13 ; A3B5C13D14 ; A3B5C13D15 ;

A3B5C13D16 ; A3B5C13D17 ; A3B5C13D18 ; A3B5C13D19 ;
A3B5C13D20 ; A3B5C13D21 ; A3B5C13D21 ; A3B5C13D22 ;
A3B5C13D23 ; A3B5C13D24 ; A3B5C13D25 ;

【0429】 A3B5C14 ; A3B5C14D1 ; A3B5C14D2 ; A3B5C14D3 ;
A3B5C14D4 ; A3B5C14D5 ; A3B5C14D6 ; A3B5C14D7 ;
A3B5C14D8 ; A3B5C14D9 ; A3B5C14D10 ; A3B5C14D11 ;
A3B5C14D12 ; A3B5C14D13 ; A3B5C14D14 ; A3B5C14D15 ;
A3B5C14D16 ; A3B5C14D17 ; A3B5C14D18 ; A3B5C14D19 ;
A3B5C14D20 ; A3B5C14D21 ; A3B5C14D21 ; A3B5C14D22 ;
A3B5C14D23 ; A3B5C14D24 ; A3B5C14D25 ;

【0430】 A3B5C15 ; A3B5C15D1 ; A3B5C15D2 ; A3B5C15D3 ;
A3B5C15D4 ; A3B5C15D5 ; A3B5C15D6 ; A3B5C15D7 ;
A3B5C15D8 ; A3B5C15D9 ; A3B5C15D10 ; A3B5C15D11 ;
A3B5C15D12 ; A3B5C15D13 ; A3B5C15D14 ; A3B5C15D15 ;
A3B5C15D16 ; A3B5C15D17 ; A3B5C15D18 ; A3B5C15D19 ;
A3B5C15D20 ; A3B5C15D21 ; A3B5C15D21 ; A3B5C15D22 ;
A3B5C15D23 ; A3B5C15D24 ; A3B5C15D25 ;

【0431】 A3B5C16 ; A3B5C16D1 ; A3B5C16D2 ; A3B5C16D3 ;
A3B5C16D4 ; A3B5C16D5 ; A3B5C16D6 ; A3B5C16D7 ;
A3B5C16D8 ; A3B5C16D9 ; A3B5C16D10 ; A3B5C16D11 ;
A3B5C16D12 ; A3B5C16D13 ; A3B5C16D14 ; A3B5C16D15 ;
A3B5C16D16 ; A3B5C16D17 ; A3B5C16D18 ; A3B5C16D19 ;
A3B5C16D20 ; A3B5C16D21 ; A3B5C16D21 ; A3B5C16D22 ;
A3B5C16D23 ; A3B5C16D24 ; A3B5C16D25 ;

【0432】 A3B5C17 ; A3B5C17D1 ; A3B5C17D2 ; A3B5C17D3 ;
A3B5C17D4 ; A3B5C17D5 ; A3B5C17D6 ; A3B5C17D7 ;
A3B5C17D8 ; A3B5C17D9 ; A3B5C17D10 ; A3B5C17D11 ;
A3B5C17D12 ; A3B5C17D13 ; A3B5C17D14 ; A3B5C17D15 ;
A3B5C17D16 ; A3B5C17D17 ; A3B5C17D18 ; A3B5C17D19 ;
A3B5C17D20 ; A3B5C17D21 ; A3B5C17D21 ; A3B5C17D22 ;
A3B5C17D23 ; A3B5C17D24 ; A3B5C17D25 ;

【0433】 A3B5C18 ; A3B5C18D1 ; A3B5C18D2 ; A3B5C18D3 ;
A3B5C18D4 ; A3B5C18D5 ; A3B5C18D6 ; A3B5C18D7 ;
A3B5C18D8 ; A3B5C18D9 ; A3B5C18D10 ; A3B5C18D11 ;
A3B5C18D12 ; A3B5C18D13 ; A3B5C18D14 ; A3B5C18D15 ;
A3B5C18D16 ; A3B5C18D17 ; A3B5C18D18 ; A3B5C18D19 ;
A3B5C18D20 ; A3B5C18D21 ; A3B5C18D21 ; A3B5C18D22 ;
A3B5C18D23 ; A3B5C18D24 ; A3B5C18D25 ;

【0434】 A3B5C19 ; A3B5C19D1 ; A3B5C19D2 ; A3B5C19D3 ;
A3B5C19D4 ; A3B5C19D5 ; A3B5C19D6 ; A3B5C19D7 ;
A3B5C19D8 ; A3B5C19D9 ; A3B5C19D10 ; A3B5C19D11 ;
A3B5C19D12 ; A3B5C19D13 ; A3B5C19D14 ; A3B5C19D15 ;
A3B5C19D16 ; A3B5C19D17 ; A3B5C19D18 ; A3B5C19D19 ;
A3B5C19D20 ; A3B5C19D21 ; A3B5C19D21 ; A3B5C19D22 ;
A3B5C19D23 ; A3B5C19D24 ; A3B5C19D25 ;

【0435】 A3B5C20 ; A3B5C20D1 ; A3B5C20D2 ; A3B5C20D3 ;
A3B5C20D4 ; A3B5C20D5 ; A3B5C20D6 ; A3B5C20D7 ;
A3B5C20D8 ; A3B5C20D9 ; A3B5C20D10 ; A3B5C20D11 ;

A3B5C20D12 ; A3B5C20D13 ; A3B5C20D14 ; A3B5C20D15 ;
A3B5C20D16 ; A3B5C20D17 ; A3B5C20D18 ; A3B5C20D19 ;
A3B5C20D20 ; A3B5C20D21 ; A3B5C20D21 ; A3B5C20D22 ;
A3B5C20D23 ; A3B5C20D24 ; A3B5C20D25 。

【0436】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為 TBCS (A3) 且較佳的除菌劑 B 為啖醯菌胺 (B23) 。

【0437】 A3B23C1 ; A3B23C1D1 ; A3B23C1D2 ; A3B23C1D3 ;
A3B23C1D4 ; A3B23C1D5 ; A3B23C1D6 ; A3B23C1D7 ;
A3B23C1D8 ; A3B23C1D9 ; A3B23C1D10 ; A3B23C1D11 ;
A3B23C1D12 ; A3B23C1D13 ; A3B23C1D14 ; A3B23C1D15 ;
A3B23C1D16 ; A3B23C1D17 ; A3B23C1D18 ; A3B23C1D19 ;
A3B23C1D20 ; A3B23C1D21 ; A3B23C1D21 ; A3B23C1D22 ;
A3B23C1D23 ; A3B23C1D24 ; A3B23C1D25 ;

【0438】 A3B23C2 ; A3B23C2D1 ; A3B23C2D2 ; A3B23C2D3 ;
A3B23C2D4 ; A3B23C2D5 ; A3B23C2D6 ; A3B23C2D7 ;
A3B23C2D8 ; A3B23C2D9 ; A3B23C2D10 ; A3B23C2D11 ;
A3B23C2D12 ; A3B23C2D13 ; A3B23C2D14 ; A3B23C2D15 ;
A3B23C2D16 ; A3B23C2D17 ; A3B23C2D18 ; A3B23C2D19 ;
A3B23C2D20 ; A3B23C2D21 ; A3B23C2D21 ; A3B23C2D22 ;
A3B23C2D23 ; A3B23C2D24 ; A3B23C2D25 ;

【0439】 A3B23C3 ; A3B23C3D1 ; A3B23C3D2 ; A3B23C3D3 ;
A3B23C3D4 ; A3B23C3D5 ; A3B23C3D6 ; A3B23C3D7 ;
A3B23C3D8 ; A3B23C3D9 ; A3B23C3D10 ; A3B23C3D11 ;
A3B23C3D12 ; A3B23C3D13 ; A3B23C3D14 ; A3B23C3D15 ;

A3B23C3D16 ; A3B23C3D17 ; A3B23C3D18 ; A3B23C3D19 ;
A3B23C3D20 ; A3B23C3D21 ; A3B23C3D21 ; A3B23C3D22 ;
A3B23C3D23 ; A3B23C3D24 ; A3B23C3D25 ;

【0440】 A3B23C4 ; A3B23C4D1 ; A3B23C4D2 ; A3B23C4D3 ;
A3B23C4D4 ; A3B23C4D5 ; A3B23C4D6 ; A3B23C4D7 ;
A3B23C4D8 ; A3B23C4D9 ; A3B23C4D10 ; A3B23C4D11 ;
A3B23C4D12 ; A3B23C4D13 ; A3B23C4D14 ; A3B23C4D15 ;
A3B23C4D16 ; A3B23C4D17 ; A3B23C4D18 ; A3B23C4D19 ;
A3B23C4D20 ; A3B23C4D21 ; A3B23C4D21 ; A3B23C4D22 ;
A3B23C4D23 ; A3B23C4D24 ; A3B23C4D25 ;

【0441】 A3B23C5 ; A3B23C5D1 ; A3B23C5D2 ; A3B23C5D3 ;
A3B23C5D4 ; A3B23C5D5 ; A3B23C5D6 ; A3B23C5D7 ;
A3B23C5D8 ; A3B23C5D9 ; A3B23C5D10 ; A3B23C5D11 ;
A3B23C5D12 ; A3B23C5D13 ; A3B23C5D14 ; A3B23C5D15 ;
A3B23C5D16 ; A3B23C5D17 ; A3B23C5D18 ; A3B23C5D19 ;
A3B23C5D20 ; A3B23C5D21 ; A3B23C5D21 ; A3B23C5D22 ;
A3B23C5D23 ; A3B23C5D24 ; A3B23C5D25 ;

【0442】 A3B23C6 ; A3B23C6D1 ; A3B23C6D2 ; A3B23C6D3 ;
A3B23C6D4 ; A3B23C6D5 ; A3B23C6D6 ; A3B23C6D7 ;
A3B23C6D8 ; A3B23C6D9 ; A3B23C6D10 ; A3B23C6D11 ;
A3B23C6D12 ; A3B23C6D13 ; A3B23C6D14 ; A3B23C6D15 ;
A3B23C6D16 ; A3B23C6D17 ; A3B23C6D18 ; A3B23C6D19 ;
A3B23C6D20 ; A3B23C6D21 ; A3B23C6D21 ; A3B23C6D22 ;
A3B23C6D23 ; A3B23C6D24 ; A3B23C6D25 ;

【0443】 A3B23C7 ; A3B23C7D1 ; A3B23C7D2 ; A3B23C7D3 ;
A3B23C7D4 ; A3B23C7D5 ; A3B23C7D6 ; A3B23C7D7 ;
A3B23C7D8 ; A3B23C7D9 ; A3B23C7D10 ; A3B23C7D11 ;
A3B23C7D12 ; A3B23C7D13 ; A3B23C7D14 ; A3B23C7D15 ;
A3B23C7D16 ; A3B23C7D17 ; A3B23C7D18 ; A3B23C7D19 ;
A3B23C7D20 ; A3B23C7D21 ; A3B23C7D21 ; A3B23C7D22 ;
A3B23C7D23 ; A3B23C7D24 ; A3B23C7D25 ;

【0444】 A3B23C8 ; A3B23C8D1 ; A3B23C8D2 ; A3B23C8D3 ;
A3B23C8D4 ; A3B23C8D5 ; A3B23C8D6 ; A3B23C8D7 ;
A3B23C8D8 ; A3B23C8D9 ; A3B23C8D10 ; A3B23C8D11 ;
A3B23C8D12 ; A3B23C8D13 ; A3B23C8D14 ; A3B23C8D15 ;
A3B23C8D16 ; A3B23C8D17 ; A3B23C8D18 ; A3B23C8D19 ;
A3B23C8D20 ; A3B23C8D21 ; A3B23C8D21 ; A3B23C8D22 ;
A3B23C8D23 ; A3B23C8D24 ; A3B23C8D25 ;

【0445】 A3B23C9 ; A3B23C9D1 ; A3B23C9D2 ; A3B23C9D3 ;
A3B23C9D4 ; A3B23C9D5 ; A3B23C9D6 ; A3B23C9D7 ;
A3B23C9D8 ; A3B23C9D9 ; A3B23C9D10 ; A3B23C9D11 ;
A3B23C9D12 ; A3B23C9D13 ; A3B23C9D14 ; A3B23C9D15 ;
A3B23C9D16 ; A3B23C9D17 ; A3B23C9D18 ; A3B23C9D19 ;
A3B23C9D20 ; A3B23C9D21 ; A3B23C9D21 ; A3B23C9D22 ;
A3B23C9D23 ; A3B23C9D24 ; A3B23C9D25 ;

【0446】 A3B23C10 ; A3B23C10D1 ; A3B23C10D2 ; A3B23C10D3 ;
A3B23C10D4 ; A3B23C10D5 ; A3B23C10D6 ; A3B23C10D7 ;
A3B23C10D8 ; A3B23C10D9 ; A3B23C10D10 ; A3B23C10D11 ;

A3B23C10D12 ; A3B23C10D13 ; A3B23C10D14 ; A3B23C10D15 ;
A3B23C10D16 ; A3B23C10D17 ; A3B23C10D18 ; A3B23C10D19 ;
A3B23C10D20 ; A3B23C10D21 ; A3B23C10D21 ; A3B23C10D22 ;
A3B23C10D23 ; A3B23C10D24 ; A3B23C10D25 ;

【0447】 A3B23C11 ; A3B23C11D1 ; A3B23C11D2 ; A3B23C11D3 ;
A3B23C11D4 ; A3B23C11D5 ; A3B23C11D6 ; A3B23C11D7 ;
A3B23C11D8 ; A3B23C11D9 ; A3B23C11D10 ; A3B23C11D11 ;
A3B23C11D12 ; A3B23C11D13 ; A3B23C11D14 ; A3B23C11D15 ;
A3B23C11D16 ; A3B23C11D17 ; A3B23C11D18 ; A3B23C11D19 ;
A3B23C11D20 ; A3B23C11D21 ; A3B23C11D21 ; A3B23C11D22 ;
A3B23C11D23 ; A3B23C11D24 ; A3B23C11D25 ;

【0448】 A3B23C12 ; A3B23C12D1 ; A3B23C12D2 ; A3B23C12D3 ;
A3B23C12D4 ; A3B23C12D5 ; A3B23C12D6 ; A3B23C12D7 ;
A3B23C12D8 ; A3B23C12D9 ; A3B23C12D10 ; A3B23C12D11 ;
A3B23C12D12 ; A3B23C12D13 ; A3B23C12D14 ; A3B23C12D15 ;
A3B23C12D16 ; A3B23C12D17 ; A3B23C12D18 ; A3B23C12D19 ;
A3B23C12D20 ; A3B23C12D21 ; A3B23C12D21 ; A3B23C12D22 ;
A3B23C12D23 ; A3B23C12D24 ; A3B23C12D25 ;

【0449】 A3B23C13 ; A3B23C13D1 ; A3B23C13D2 ; A3B23C13D3 ;
A3B23C13D4 ; A3B23C13D5 ; A3B23C13D6 ; A3B23C13D7 ;
A3B23C13D8 ; A3B23C13D9 ; A3B23C13D10 ; A3B23C13D11 ;
A3B23C13D12 ; A3B23C13D13 ; A3B23C13D14 ; A3B23C13D15 ;
A3B23C13D16 ; A3B23C13D17 ; A3B23C13D18 ; A3B23C13D19 ;
A3B23C13D20 ; A3B23C13D21 ; A3B23C13D21 ; A3B23C13D22 ;

A3B23C13D23 ; A3B23C13D24 ; A3B23C13D25 ;

【0450】 A3B23C14 ; A3B23C14D1 ; A3B23C14D2 ; A3B23C14D3 ;
A3B23C14D4 ; A3B23C14D5 ; A3B23C14D6 ; A3B23C14D7 ;
A3B23C14D8 ; A3B23C14D9 ; A3B23C14D10 ; A3B23C14D11 ;
A3B23C14D12 ; A3B23C14D13 ; A3B23C14D14 ; A3B23C14D15 ;
A3B23C14D16 ; A3B23C14D17 ; A3B23C14D18 ; A3B23C14D19 ;
A3B23C14D20 ; A3B23C14D21 ; A3B23C14D21 ; A3B23C14D22 ;
A3B23C14D23 ; A3B23C14D24 ; A3B23C14D25 ;

【0451】 A3B23C15 ; A3B23C15D1 ; A3B23C15D2 ; A3B23C15D3 ;
A3B23C15D4 ; A3B23C15D5 ; A3B23C15D6 ; A3B23C15D7 ;
A3B23C15D8 ; A3B23C15D9 ; A3B23C15D10 ; A3B23C15D11 ;
A3B23C15D12 ; A3B23C15D13 ; A3B23C15D14 ; A3B23C15D15 ;
A3B23C15D16 ; A3B23C15D17 ; A3B23C15D18 ; A3B23C15D19 ;
A3B23C15D20 ; A3B23C15D21 ; A3B23C15D21 ; A3B23C15D22 ;
A3B23C15D23 ; A3B23C15D24 ; A3B23C15D25 ;

【0452】 A3B23C16 ; A3B23C16D1 ; A3B23C16D2 ; A3B23C16D3 ;
A3B23C16D4 ; A3B23C16D5 ; A3B23C16D6 ; A3B23C16D7 ;
A3B23C16D8 ; A3B23C16D9 ; A3B23C16D10 ; A3B23C16D11 ;
A3B23C16D12 ; A3B23C16D13 ; A3B23C16D14 ; A3B23C16D15 ;
A3B23C16D16 ; A3B23C16D17 ; A3B23C16D18 ; A3B23C16D19 ;
A3B23C16D20 ; A3B23C16D21 ; A3B23C16D21 ; A3B23C16D22 ;
A3B23C16D23 ; A3B23C16D24 ; A3B23C16D25 ;

【0453】 A3B23C17 ; A3B23C17D1 ; A3B23C17D2 ; A3B23C17D3 ;
A3B23C17D4 ; A3B23C17D5 ; A3B23C17D6 ; A3B23C17D7 ;

A3B23C17D8 ; A3B23C17D9 ; A3B23C17D10 ; A3B23C17D11 ;
A3B23C17D12 ; A3B23C17D13 ; A3B23C17D14 ; A3B23C17D15 ;
A3B23C17D16 ; A3B23C17D17 ; A3B23C17D18 ; A3B23C17D19 ;
A3B23C17D20 ; A3B23C17D21 ; A3B23C17D21 ; A3B23C17D22 ;
A3B23C17D23 ; A3B23C17D24 ; A3B23C17D25 ;

【0454】 A3B23C18 ; A3B23C18D1 ; A3B23C18D2 ; A3B23C18D3 ;
A3B23C18D4 ; A3B23C18D5 ; A3B23C18D6 ; A3B23C18D7 ;
A3B23C18D8 ; A3B23C18D9 ; A3B23C18D10 ; A3B23C18D11 ;
A3B23C18D12 ; A3B23C18D13 ; A3B23C18D14 ; A3B23C18D15 ;
A3B23C18D16 ; A3B23C18D17 ; A3B23C18D18 ; A3B23C18D19 ;
A3B23C18D20 ; A3B23C18D21 ; A3B23C18D21 ; A3B23C18D22 ;
A3B23C18D23 ; A3B23C18D24 ; A3B23C18D25 ;

【0455】 A3B23C19 ; A3B23C19D1 ; A3B23C19D2 ; A3B23C19D3 ;
A3B23C19D4 ; A3B23C19D5 ; A3B23C19D6 ; A3B23C19D7 ;
A3B23C19D8 ; A3B23C19D9 ; A3B23C19D10 ; A3B23C19D11 ;
A3B23C19D12 ; A3B23C19D13 ; A3B23C19D14 ; A3B23C19D15 ;
A3B23C19D16 ; A3B23C19D17 ; A3B23C19D18 ; A3B23C19D19 ;
A3B23C19D20 ; A3B23C19D21 ; A3B23C19D21 ; A3B23C19D22 ;
A3B23C19D23 ; A3B23C19D24 ; A3B23C19D25 ;

【0456】 A3B23C20 ; A3B23C20D1 ; A3B23C20D2 ; A3B23C20D3 ;
A3B23C20D4 ; A3B23C20D5 ; A3B23C20D6 ; A3B23C20D7 ;
A3B23C20D8 ; A3B23C20D9 ; A3B23C20D10 ; A3B23C20D11 ;
A3B23C20D12 ; A3B23C20D13 ; A3B23C20D14 ; A3B23C20D15 ;
A3B23C20D16 ; A3B23C20D17 ; A3B23C20D18 ; A3B23C20D19 ;

A3B23C20D20 ; A3B23C20D21 ; A3B23C20D21 ; A3B23C20D22 ;
A3B23C20D23 ; A3B23C20D24 ; A3B23C20D25 。

【0457】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）。

【0458】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）
且較佳的除菌劑 B 為吡唑萘菌胺（B1）。

【0459】 A4B1C1 ; A4B1C1D1 ; A4B1C1D2 ; A4B1C1D3 ;
A4B1C1D4 ; A4B1C1D5 ; A4B1C1D6 ; A4B1C1D7 ; A4B1C1D8 ;
A4B1C1D9 ; A4B1C1D10 ; A4B1C1D11 ; A4B1C1D12 ; A4B1C1D13 ;
A4B1C1D14 ; A4B1C1D15 ; A4B1C1D16 ; A4B1C1D17 ;
A4B1C1D18 ; A4B1C1D19 ; A4B1C1D20 ; A4B1C1D21 ;
A4B1C1D21 ; A4B1C1D22 ; A4B1C1D23 ; A4B1C1D24 ;
A4B1C1D25 ;

【0460】 A4B1C2 ; A4B1C2D1 ; A4B1C2D2 ; A4B1C2D3 ;
A4B1C2D4 ; A4B1C2D5 ; A4B1C2D6 ; A4B1C2D7 ; A4B1C2D8 ;
A4B1C2D9 ; A4B1C2D10 ; A4B1C2D11 ; A4B1C2D12 ; A4B1C2D13 ;
A4B1C2D14 ; A4B1C2D15 ; A4B1C2D16 ; A4B1C2D17 ;
A4B1C2D18 ; A4B1C2D19 ; A4B1C2D20 ; A4B1C2D21 ;
A4B1C2D21 ; A4B1C2D22 ; A4B1C2D23 ; A4B1C2D24 ;
A4B1C2D25 ;

【0461】 A4B1C3 ; A4B1C3D1 ; A4B1C3D2 ; A4B1C3D3 ;
A4B1C3D4 ; A4B1C3D5 ; A4B1C3D6 ; A4B1C3D7 ; A4B1C3D8 ;
A4B1C3D9 ; A4B1C3D10 ; A4B1C3D11 ; A4B1C3D12 ; A4B1C3D13 ;
A4B1C3D14 ; A4B1C3D15 ; A4B1C3D16 ; A4B1C3D17 ;
A4B1C3D18 ; A4B1C3D19 ; A4B1C3D20 ; A4B1C3D21 ;

A4B1C3D21 ; A4B1C3D22 ; A4B1C3D23 ; A4B1C3D24 ;
A4B1C3D25 ;

【0462】 A4B1C4 ; A4B1C4D1 ; A4B1C4D2 ; A4B1C4D3 ;
A4B1C4D4 ; A4B1C4D5 ; A4B1C4D6 ; A4B1C4D7 ; A4B1C4D8 ;
A4B1C4D9 ; A4B1C4D10 ; A4B1C4D11 ; A4B1C4D12 ; A4B1C4D13 ;
A4B1C4D14 ; A4B1C4D15 ; A4B1C4D16 ; A4B1C4D17 ;
A4B1C4D18 ; A4B1C4D19 ; A4B1C4D20 ; A4B1C4D21 ;
A4B1C4D21 ; A4B1C4D22 ; A4B1C4D23 ; A4B1C4D24 ;
A4B1C4D25 ;

【0463】 A4B1C5 ; A4B1C5D1 ; A4B1C5D2 ; A4B1C5D3 ;
A4B1C5D4 ; A4B1C5D5 ; A4B1C5D6 ; A4B1C5D7 ; A4B1C5D8 ;
A4B1C5D9 ; A4B1C5D10 ; A4B1C5D11 ; A4B1C5D12 ; A4B1C5D13 ;
A4B1C5D14 ; A4B1C5D15 ; A4B1C5D16 ; A4B1C5D17 ;
A4B1C5D18 ; A4B1C5D19 ; A4B1C5D20 ; A4B1C5D21 ;
A4B1C5D21 ; A4B1C5D22 ; A4B1C5D23 ; A4B1C5D24 ;
A4B1C5D25 ;

【0464】 A4B1C6 ; A4B1C6D1 ; A4B1C6D2 ; A4B1C6D3 ;
A4B1C6D4 ; A4B1C6D5 ; A4B1C6D6 ; A4B1C6D7 ; A4B1C6D8 ;
A4B1C6D9 ; A4B1C6D10 ; A4B1C6D11 ; A4B1C6D12 ; A4B1C6D13 ;
A4B1C6D14 ; A4B1C6D15 ; A4B1C6D16 ; A4B1C6D17 ;
A4B1C6D18 ; A4B1C6D19 ; A4B1C6D20 ; A4B1C6D21 ;
A4B1C6D21 ; A4B1C6D22 ; A4B1C6D23 ; A4B1C6D24 ;
A4B1C6D25 ;

【0465】 A4B1C7 ; A4B1C7D1 ; A4B1C7D2 ; A4B1C7D3 ;

A4B1C7D4 ; A4B1C7D5 ; A4B1C7D6 ; A4B1C7D7 ; A4B1C7D8 ;
A4B1C7D9 ; A4B1C7D10 ; A4B1C7D11 ; A4B1C7D12 ; A4B1C7D13 ;
A4B1C7D14 ; A4B1C7D15 ; A4B1C7D16 ; A4B1C7D17 ;
A4B1C7D18 ; A4B1C7D19 ; A4B1C7D20 ; A4B1C7D21 ;
A4B1C7D21 ; A4B1C7D22 ; A4B1C7D23 ; A4B1C7D24 ;
A4B1C7D25 ;

【0466】 A4B1C8 ; A4B1C8D1 ; A4B1C8D2 ; A4B1C8D3 ;
A4B1C8D4 ; A4B1C8D5 ; A4B1C8D6 ; A4B1C8D7 ; A4B1C8D8 ;
A4B1C8D9 ; A4B1C8D10 ; A4B1C8D11 ; A4B1C8D12 ; A4B1C8D13 ;
A4B1C8D14 ; A4B1C8D15 ; A4B1C8D16 ; A4B1C8D17 ;
A4B1C8D18 ; A4B1C8D19 ; A4B1C8D20 ; A4B1C8D21 ;
A4B1C8D21 ; A4B1C8D22 ; A4B1C8D23 ; A4B1C8D24 ;
A4B1C8D25 ;

【0467】 A4B1C9 ; A4B1C9D1 ; A4B1C9D2 ; A4B1C9D3 ;
A4B1C9D4 ; A4B1C9D5 ; A4B1C9D6 ; A4B1C9D7 ; A4B1C9D8 ;
A4B1C9D9 ; A4B1C9D10 ; A4B1C9D11 ; A4B1C9D12 ; A4B1C9D13 ;
A4B1C9D14 ; A4B1C9D15 ; A4B1C9D16 ; A4B1C9D17 ;
A4B1C9D18 ; A4B1C9D19 ; A4B1C9D20 ; A4B1C9D21 ;
A4B1C9D21 ; A4B1C9D22 ; A4B1C9D23 ; A4B1C9D24 ;
A4B1C9D25 ;

【0468】 A4B1C10 ; A4B1C10D1 ; A4B1C10D2 ; A4B1C10D3 ;
A4B1C10D4 ; A4B1C10D5 ; A4B1C10D6 ; A4B1C10D7 ;
A4B1C10D8 ; A4B1C10D9 ; A4B1C10D10 ; A4B1C10D11 ;
A4B1C10D12 ; A4B1C10D13 ; A4B1C10D14 ; A4B1C10D15 ;

A4B1C10D16 ; A4B1C10D17 ; A4B1C10D18 ; A4B1C10D19 ;
A4B1C10D20 ; A4B1C10D21 ; A4B1C10D21 ; A4B1C10D22 ;
A4B1C10D23 ; A4B1C10D24 ; A4B1C10D25 ;

【0469】 A4B1C11 ; A4B1C11D1 ; A4B1C11D2 ; A4B1C11D3 ;
A4B1C11D4 ; A4B1C11D5 ; A4B1C11D6 ; A4B1C11D7 ;
A4B1C11D8 ; A4B1C11D9 ; A4B1C11D10 ; A4B1C11D11 ;
A4B1C11D12 ; A4B1C11D13 ; A4B1C11D14 ; A4B1C11D15 ;
A4B1C11D16 ; A4B1C11D17 ; A4B1C11D18 ; A4B1C11D19 ;
A4B1C11D20 ; A4B1C11D21 ; A4B1C11D21 ; A4B1C11D22 ;
A4B1C11D23 ; A4B1C11D24 ; A4B1C11D25 ;

【0470】 A4B1C12 ; A4B1C12D1 ; A4B1C12D2 ; A4B1C12D3 ;
A4B1C12D4 ; A4B1C12D5 ; A4B1C12D6 ; A4B1C12D7 ;
A4B1C12D8 ; A4B1C12D9 ; A4B1C12D10 ; A4B1C12D11 ;
A4B1C12D12 ; A4B1C12D13 ; A4B1C12D14 ; A4B1C12D15 ;
A4B1C12D16 ; A4B1C12D17 ; A4B1C12D18 ; A4B1C12D19 ;
A4B1C12D20 ; A4B1C12D21 ; A4B1C12D21 ; A4B1C12D22 ;
A4B1C12D23 ; A4B1C12D24 ; A4B1C12D25 ;

【0471】 A4B1C13 ; A4B1C13D1 ; A4B1C13D2 ; A4B1C13D3 ;
A4B1C13D4 ; A4B1C13D5 ; A4B1C13D6 ; A4B1C13D7 ;
A4B1C13D8 ; A4B1C13D9 ; A4B1C13D10 ; A4B1C13D11 ;
A4B1C13D12 ; A4B1C13D13 ; A4B1C13D14 ; A4B1C13D15 ;
A4B1C13D16 ; A4B1C13D17 ; A4B1C13D18 ; A4B1C13D19 ;
A4B1C13D20 ; A4B1C13D21 ; A4B1C13D21 ; A4B1C13D22 ;
A4B1C13D23 ; A4B1C13D24 ; A4B1C13D25 ;

【0472】 A4B1C14 ; A4B1C14D1 ; A4B1C14D2 ; A4B1C14D3 ;
A4B1C14D4 ; A4B1C14D5 ; A4B1C14D6 ; A4B1C14D7 ;
A4B1C14D8 ; A4B1C14D9 ; A4B1C14D10 ; A4B1C14D11 ;
A4B1C14D12 ; A4B1C14D13 ; A4B1C14D14 ; A4B1C14D15 ;
A4B1C14D16 ; A4B1C14D17 ; A4B1C14D18 ; A4B1C14D19 ;
A4B1C14D20 ; A4B1C14D21 ; A4B1C14D21 ; A4B1C14D22 ;
A4B1C14D23 ; A4B1C14D24 ; A4B1C14D25 ;

【0473】 A4B1C15 ; A4B1C15D1 ; A4B1C15D2 ; A4B1C15D3 ;
A4B1C15D4 ; A4B1C15D5 ; A4B1C15D6 ; A4B1C15D7 ;
A4B1C15D8 ; A4B1C15D9 ; A4B1C15D10 ; A4B1C15D11 ;
A4B1C15D12 ; A4B1C15D13 ; A4B1C15D14 ; A4B1C15D15 ;
A4B1C15D16 ; A4B1C15D17 ; A4B1C15D18 ; A4B1C15D19 ;
A4B1C15D20 ; A4B1C15D21 ; A4B1C15D21 ; A4B1C15D22 ;
A4B1C15D23 ; A4B1C15D24 ; A4B1C15D25 ;

【0474】 A4B1C16 ; A4B1C16D1 ; A4B1C16D2 ; A4B1C16D3 ;
A4B1C16D4 ; A4B1C16D5 ; A4B1C16D6 ; A4B1C16D7 ;
A4B1C16D8 ; A4B1C16D9 ; A4B1C16D10 ; A4B1C16D11 ;
A4B1C16D12 ; A4B1C16D13 ; A4B1C16D14 ; A4B1C16D15 ;
A4B1C16D16 ; A4B1C16D17 ; A4B1C16D18 ; A4B1C16D19 ;
A4B1C16D20 ; A4B1C16D21 ; A4B1C16D21 ; A4B1C16D22 ;
A4B1C16D23 ; A4B1C16D24 ; A4B1C16D25 ;

【0475】 A4B1C17 ; A4B1C17D1 ; A4B1C17D2 ; A4B1C17D3 ;
A4B1C17D4 ; A4B1C17D5 ; A4B1C17D6 ; A4B1C17D7 ;
A4B1C17D8 ; A4B1C17D9 ; A4B1C17D10 ; A4B1C17D11 ;

A4B1C17D12 ; A4B1C17D13 ; A4B1C17D14 ; A4B1C17D15 ;
 A4B1C17D16 ; A4B1C17D17 ; A4B1C17D18 ; A4B1C17D19 ;
 A4B1C17D20 ; A4B1C17D21 ; A4B1C17D21 ; A4B1C17D22 ;
 A4B1C17D23 ; A4B1C17D24 ; A4B1C17D25 ;

【0476】 A4B1C18 ; A4B1C18D1 ; A4B1C18D2 ; A4B1C18D3 ;
 A4B1C18D4 ; A4B1C18D5 ; A4B1C18D6 ; A4B1C18D7 ;
 A4B1C18D8 ; A4B1C18D9 ; A4B1C18D10 ; A4B1C18D11 ;
 A4B1C18D12 ; A4B1C18D13 ; A4B1C18D14 ; A4B1C18D15 ;
 A4B1C18D16 ; A4B1C18D17 ; A4B1C18D18 ; A4B1C18D19 ;
 A4B1C18D20 ; A4B1C18D21 ; A4B1C18D21 ; A4B1C18D22 ;
 A4B1C18D23 ; A4B1C18D24 ; A4B1C18D25 ;

【0477】 A4B1C19 ; A4B1C19D1 ; A4B1C19D2 ; A4B1C19D3 ;
 A4B1C19D4 ; A4B1C19D5 ; A4B1C19D6 ; A4B1C19D7 ;
 A4B1C19D8 ; A4B1C19D9 ; A4B1C19D10 ; A4B1C19D11 ;
 A4B1C19D12 ; A4B1C19D13 ; A4B1C19D14 ; A4B1C19D15 ;
 A4B1C19D16 ; A4B1C19D17 ; A4B1C19D18 ; A4B1C19D19 ;
 A4B1C19D20 ; A4B1C19D21 ; A4B1C19D21 ; A4B1C19D22 ;
 A4B1C19D23 ; A4B1C19D24 ; A4B1C19D25 ;

【0478】 A4B1C20 ; A4B1C20D1 ; A4B1C20D2 ; A4B1C20D3 ;
 A4B1C20D4 ; A4B1C20D5 ; A4B1C20D6 ; A4B1C20D7 ;
 A4B1C20D8 ; A4B1C20D9 ; A4B1C20D10 ; A4B1C20D11 ;
 A4B1C20D12 ; A4B1C20D13 ; A4B1C20D14 ; A4B1C20D15 ;
 A4B1C20D16 ; A4B1C20D17 ; A4B1C20D18 ; A4B1C20D19 ;
 A4B1C20D20 ; A4B1C20D21 ; A4B1C20D21 ; A4B1C20D22 ;

A4B1C20D23 ; A4B1C20D24 ; A4B1C20D25 。

【0479】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）且較佳的除菌劑 B 為苯丙烯氟菌唑（B2）。

【0480】 A4B2C1 ; A4B2C1D1 ; A4B2C1D2 ; A4B2C1D3 ; A4B2C1D4 ; A4B2C1D5 ; A4B2C1D6 ; A4B2C1D7 ; A4B2C1D8 ; A4B2C1D9 ; A4B2C1D10 ; A4B2C1D11 ; A4B2C1D12 ; A4B2C1D13 ; A4B2C1D14 ; A4B2C1D15 ; A4B2C1D16 ; A4B2C1D17 ; A4B2C1D18 ; A4B2C1D19 ; A4B2C1D20 ; A4B2C1D21 ; A4B2C1D21 ; A4B2C1D22 ; A4B2C1D23 ; A4B2C1D24 ; A4B2C1D25 ;

【0481】 A4B2C2 ; A4B2C2D1 ; A4B2C2D2 ; A4B2C2D3 ; A4B2C2D4 ; A4B2C2D5 ; A4B2C2D6 ; A4B2C2D7 ; A4B2C2D8 ; A4B2C2D9 ; A4B2C2D10 ; A4B2C2D11 ; A4B2C2D12 ; A4B2C2D13 ; A4B2C2D14 ; A4B2C2D15 ; A4B2C2D16 ; A4B2C2D17 ; A4B2C2D18 ; A4B2C2D19 ; A4B2C2D20 ; A4B2C2D21 ; A4B2C2D21 ; A4B2C2D22 ; A4B2C2D23 ; A4B2C2D24 ; A4B2C2D25 ;

【0482】 A4B2C3 ; A4B2C3D1 ; A4B2C3D2 ; A4B2C3D3 ; A4B2C3D4 ; A4B2C3D5 ; A4B2C3D6 ; A4B2C3D7 ; A4B2C3D8 ; A4B2C3D9 ; A4B2C3D10 ; A4B2C3D11 ; A4B2C3D12 ; A4B2C3D13 ; A4B2C3D14 ; A4B2C3D15 ; A4B2C3D16 ; A4B2C3D17 ; A4B2C3D18 ; A4B2C3D19 ; A4B2C3D20 ; A4B2C3D21 ; A4B2C3D21 ; A4B2C3D22 ; A4B2C3D23 ; A4B2C3D24 ; A4B2C3D25 ;

【0483】 A4B2C4 ； A4B2C4D1 ； A4B2C4D2 ； A4B2C4D3 ；
A4B2C4D4 ； A4B2C4D5 ； A4B2C4D6 ； A4B2C4D7 ； A4B2C4D8 ；
A4B2C4D9 ； A4B2C4D10 ； A4B2C4D11 ； A4B2C4D12 ； A4B2C4D13 ；
A4B2C4D14 ； A4B2C4D15 ； A4B2C4D16 ； A4B2C4D17 ；
A4B2C4D18 ； A4B2C4D19 ； A4B2C4D20 ； A4B2C4D21 ；
A4B2C4D21 ； A4B2C4D22 ； A4B2C4D23 ； A4B2C4D24 ；
A4B2C4D25 ；

【0484】 A4B2C5 ； A4B2C5D1 ； A4B2C5D2 ； A4B2C5D3 ；
A4B2C5D4 ； A4B2C5D5 ； A4B2C5D6 ； A4B2C5D7 ； A4B2C5D8 ；
A4B2C5D9 ； A4B2C5D10 ； A4B2C5D11 ； A4B2C5D12 ； A4B2C5D13 ；
A4B2C5D14 ； A4B2C5D15 ； A4B2C5D16 ； A4B2C5D17 ；
A4B2C5D18 ； A4B2C5D19 ； A4B2C5D20 ； A4B2C5D21 ；
A4B2C5D21 ； A4B2C5D22 ； A4B2C5D23 ； A4B2C5D24 ；
A4B2C5D25 ；

【0485】 A4B2C6 ； A4B2C6D1 ； A4B2C6D2 ； A4B2C6D3 ；
A4B2C6D4 ； A4B2C6D5 ； A4B2C6D6 ； A4B2C6D7 ； A4B2C6D8 ；
A4B2C6D9 ； A4B2C6D10 ； A4B2C6D11 ； A4B2C6D12 ； A4B2C6D13 ；
A4B2C6D14 ； A4B2C6D15 ； A4B2C6D16 ； A4B2C6D17 ；
A4B2C6D18 ； A4B2C6D19 ； A4B2C6D20 ； A4B2C6D21 ；
A4B2C6D21 ； A4B2C6D22 ； A4B2C6D23 ； A4B2C6D24 ；
A4B2C6D25 ；

【0486】 A4B2C7 ； A4B2C7D1 ； A4B2C7D2 ； A4B2C7D3 ；
A4B2C7D4 ； A4B2C7D5 ； A4B2C7D6 ； A4B2C7D7 ； A4B2C7D8 ；
A4B2C7D9 ； A4B2C7D10 ； A4B2C7D11 ； A4B2C7D12 ； A4B2C7D13 ；

A4B2C7D14 ; A4B2C7D15 ; A4B2C7D16 ; A4B2C7D17 ;
A4B2C7D18 ; A4B2C7D19 ; A4B2C7D20 ; A4B2C7D21 ;
A4B2C7D21 ; A4B2C7D22 ; A4B2C7D23 ; A4B2C7D24 ;
A4B2C7D25 ;

【0487】 A4B2C8 ; A4B2C8D1 ; A4B2C8D2 ; A4B2C8D3 ;
A4B2C8D4 ; A4B2C8D5 ; A4B2C8D6 ; A4B2C8D7 ; A4B2C8D8 ;
A4B2C8D9 ; A4B2C8D10 ; A4B2C8D11 ; A4B2C8D12 ; A4B2C8D13 ;
A4B2C8D14 ; A4B2C8D15 ; A4B2C8D16 ; A4B2C8D17 ;
A4B2C8D18 ; A4B2C8D19 ; A4B2C8D20 ; A4B2C8D21 ;
A4B2C8D21 ; A4B2C8D22 ; A4B2C8D23 ; A4B2C8D24 ;
A4B2C8D25 ;

【0488】 A4B2C9 ; A4B2C9D1 ; A4B2C9D2 ; A4B2C9D3 ;
A4B2C9D4 ; A4B2C9D5 ; A4B2C9D6 ; A4B2C9D7 ; A4B2C9D8 ;
A4B2C9D9 ; A4B2C9D10 ; A4B2C9D11 ; A4B2C9D12 ; A4B2C9D13 ;
A4B2C9D14 ; A4B2C9D15 ; A4B2C9D16 ; A4B2C9D17 ;
A4B2C9D18 ; A4B2C9D19 ; A4B2C9D20 ; A4B2C9D21 ;
A4B2C9D21 ; A4B2C9D22 ; A4B2C9D23 ; A4B2C9D24 ;
A4B2C9D25 ;

【0489】 A4B2C10 ; A4B2C10D1 ; A4B2C10D2 ; A4B2C10D3 ;
A4B2C10D4 ; A4B2C10D5 ; A4B2C10D6 ; A4B2C10D7 ;
A4B2C10D8 ; A4B2C10D9 ; A4B2C10D10 ; A4B2C10D11 ;
A4B2C10D12 ; A4B2C10D13 ; A4B2C10D14 ; A4B2C10D15 ;
A4B2C10D16 ; A4B2C10D17 ; A4B2C10D18 ; A4B2C10D19 ;
A4B2C10D20 ; A4B2C10D21 ; A4B2C10D21 ; A4B2C10D22 ;

A4B2C10D23 ; A4B2C10D24 ; A4B2C10D25 ;

【0490】 A4B2C11 ; A4B2C11D1 ; A4B2C11D2 ; A4B2C11D3 ;
A4B2C11D4 ; A4B2C11D5 ; A4B2C11D6 ; A4B2C11D7 ;
A4B2C11D8 ; A4B2C11D9 ; A4B2C11D10 ; A4B2C11D11 ;
A4B2C11D12 ; A4B2C11D13 ; A4B2C11D14 ; A4B2C11D15 ;
A4B2C11D16 ; A4B2C11D17 ; A4B2C11D18 ; A4B2C11D19 ;
A4B2C11D20 ; A4B2C11D21 ; A4B2C11D21 ; A4B2C11D22 ;
A4B2C11D23 ; A4B2C11D24 ; A4B2C11D25 ;

【0491】 A4B2C12 ; A4B2C12D1 ; A4B2C12D2 ; A4B2C12D3 ;
A4B2C12D4 ; A4B2C12D5 ; A4B2C12D6 ; A4B2C12D7 ;
A4B2C12D8 ; A4B2C12D9 ; A4B2C12D10 ; A4B2C12D11 ;
A4B2C12D12 ; A4B2C12D13 ; A4B2C12D14 ; A4B2C12D15 ;
A4B2C12D16 ; A4B2C12D17 ; A4B2C12D18 ; A4B2C12D19 ;
A4B2C12D20 ; A4B2C12D21 ; A4B2C12D21 ; A4B2C12D22 ;
A4B2C12D23 ; A4B2C12D24 ; A4B2C12D25 ;

【0492】 A4B2C13 ; A4B2C13D1 ; A4B2C13D2 ; A4B2C13D3 ;
A4B2C13D4 ; A4B2C13D5 ; A4B2C13D6 ; A4B2C13D7 ;
A4B2C13D8 ; A4B2C13D9 ; A4B2C13D10 ; A4B2C13D11 ;
A4B2C13D12 ; A4B2C13D13 ; A4B2C13D14 ; A4B2C13D15 ;
A4B2C13D16 ; A4B2C13D17 ; A4B2C13D18 ; A4B2C13D19 ;
A4B2C13D20 ; A4B2C13D21 ; A4B2C13D21 ; A4B2C13D22 ;
A4B2C13D23 ; A4B2C13D24 ; A4B2C13D25 ;

【0493】 A4B2C14 ; A4B2C14D1 ; A4B2C14D2 ; A4B2C14D3 ;
A4B2C14D4 ; A4B2C14D5 ; A4B2C14D6 ; A4B2C14D7 ;

A4B2C14D8 ; A4B2C14D9 ; A4B2C14D10 ; A4B2C14D11 ;
A4B2C14D12 ; A4B2C14D13 ; A4B2C14D14 ; A4B2C14D15 ;
A4B2C14D16 ; A4B2C14D17 ; A4B2C14D18 ; A4B2C14D19 ;
A4B2C14D20 ; A4B2C14D21 ; A4B2C14D21 ; A4B2C14D22 ;
A4B2C14D23 ; A4B2C14D24 ; A4B2C14D25 ;

【0494】 A4B2C15 ; A4B2C15D1 ; A4B2C15D2 ; A4B2C15D3 ;
A4B2C15D4 ; A4B2C15D5 ; A4B2C15D6 ; A4B2C15D7 ;
A4B2C15D8 ; A4B2C15D9 ; A4B2C15D10 ; A4B2C15D11 ;
A4B2C15D12 ; A4B2C15D13 ; A4B2C15D14 ; A4B2C15D15 ;
A4B2C15D16 ; A4B2C15D17 ; A4B2C15D18 ; A4B2C15D19 ;
A4B2C15D20 ; A4B2C15D21 ; A4B2C15D21 ; A4B2C15D22 ;
A4B2C15D23 ; A4B2C15D24 ; A4B2C15D25 ;

【0495】 A4B2C16 ; A4B2C16D1 ; A4B2C16D2 ; A4B2C16D3 ;
A4B2C16D4 ; A4B2C16D5 ; A4B2C16D6 ; A4B2C16D7 ;
A4B2C16D8 ; A4B2C16D9 ; A4B2C16D10 ; A4B2C16D11 ;
A4B2C16D12 ; A4B2C16D13 ; A4B2C16D14 ; A4B2C16D15 ;
A4B2C16D16 ; A4B2C16D17 ; A4B2C16D18 ; A4B2C16D19 ;
A4B2C16D20 ; A4B2C16D21 ; A4B2C16D21 ; A4B2C16D22 ;
A4B2C16D23 ; A4B2C16D24 ; A4B2C16D25 ;

【0496】 A4B2C17 ; A4B2C17D1 ; A4B2C17D2 ; A4B2C17D3 ;
A4B2C17D4 ; A4B2C17D5 ; A4B2C17D6 ; A4B2C17D7 ;
A4B2C17D8 ; A4B2C17D9 ; A4B2C17D10 ; A4B2C17D11 ;
A4B2C17D12 ; A4B2C17D13 ; A4B2C17D14 ; A4B2C17D15 ;
A4B2C17D16 ; A4B2C17D17 ; A4B2C17D18 ; A4B2C17D19 ;

A4B2C17D20 ; A4B2C17D21 ; A4B2C17D21 ; A4B2C17D22 ;
A4B2C17D23 ; A4B2C17D24 ; A4B2C17D25 ;

【0497】 A4B2C18 ; A4B2C18D1 ; A4B2C18D2 ; A4B2C18D3 ;
A4B2C18D4 ; A4B2C18D5 ; A4B2C18D6 ; A4B2C18D7 ;
A4B2C18D8 ; A4B2C18D9 ; A4B2C18D10 ; A4B2C18D11 ;
A4B2C18D12 ; A4B2C18D13 ; A4B2C18D14 ; A4B2C18D15 ;
A4B2C18D16 ; A4B2C18D17 ; A4B2C18D18 ; A4B2C18D19 ;
A4B2C18D20 ; A4B2C18D21 ; A4B2C18D21 ; A4B2C18D22 ;
A4B2C18D23 ; A4B2C18D24 ; A4B2C18D25 ;

【0498】 A4B2C19 ; A4B2C19D1 ; A4B2C19D2 ; A4B2C19D3 ;
A4B2C19D4 ; A4B2C19D5 ; A4B2C19D6 ; A4B2C19D7 ;
A4B2C19D8 ; A4B2C19D9 ; A4B2C19D10 ; A4B2C19D11 ;
A4B2C19D12 ; A4B2C19D13 ; A4B2C19D14 ; A4B2C19D15 ;
A4B2C19D16 ; A4B2C19D17 ; A4B2C19D18 ; A4B2C19D19 ;
A4B2C19D20 ; A4B2C19D21 ; A4B2C19D21 ; A4B2C19D22 ;
A4B2C19D23 ; A4B2C19D24 ; A4B2C19D25 ;

【0499】 A4B2C20 ; A4B2C20D1 ; A4B2C20D2 ; A4B2C20D3 ;
A4B2C20D4 ; A4B2C20D5 ; A4B2C20D6 ; A4B2C20D7 ;
A4B2C20D8 ; A4B2C20D9 ; A4B2C20D10 ; A4B2C20D11 ;
A4B2C20D12 ; A4B2C20D13 ; A4B2C20D14 ; A4B2C20D15 ;
A4B2C20D16 ; A4B2C20D17 ; A4B2C20D18 ; A4B2C20D19 ;
A4B2C20D20 ; A4B2C20D21 ; A4B2C20D21 ; A4B2C20D22 ;
A4B2C20D23 ; A4B2C20D24 ; A4B2C20D25 。

【0500】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）且較佳

的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B3）。

【0501】 A4B3C1 ； A4B3C1D1 ； A4B3C1D2 ； A4B3C1D3 ；
A4B3C1D4 ； A4B3C1D5 ； A4B3C1D6 ； A4B3C1D7 ； A4B3C1D8 ；
A4B3C1D9 ； A4B3C1D10 ； A4B3C1D11 ； A4B3C1D12 ； A4B3C1D13 ；
A4B3C1D14 ； A4B3C1D15 ； A4B3C1D16 ； A4B3C1D17 ；
A4B3C1D18 ； A4B3C1D19 ； A4B3C1D20 ； A4B3C1D21 ；
A4B3C1D21 ； A4B3C1D22 ； A4B3C1D23 ； A4B3C1D24 ；
A4B3C1D25 ；

【0502】 A4B3C2 ； A4B3C2D1 ； A4B3C2D2 ； A4B3C2D3 ；
A4B3C2D4 ； A4B3C2D5 ； A4B3C2D6 ； A4B3C2D7 ； A4B3C2D8 ；
A4B3C2D9 ； A4B3C2D10 ； A4B3C2D11 ； A4B3C2D12 ； A4B3C2D13 ；
A4B3C2D14 ； A4B3C2D15 ； A4B3C2D16 ； A4B3C2D17 ；
A4B3C2D18 ； A4B3C2D19 ； A4B3C2D20 ； A4B3C2D21 ；
A4B3C2D21 ； A4B3C2D22 ； A4B3C2D23 ； A4B3C2D24 ；
A4B3C2D25 ；

【0503】 A4B3C3 ； A4B3C3D1 ； A4B3C3D2 ； A4B3C3D3 ；
A4B3C3D4 ； A4B3C3D5 ； A4B3C3D6 ； A4B3C3D7 ； A4B3C3D8 ；
A4B3C3D9 ； A4B3C3D10 ； A4B3C3D11 ； A4B3C3D12 ； A4B3C3D13 ；
A4B3C3D14 ； A4B3C3D15 ； A4B3C3D16 ； A4B3C3D17 ；
A4B3C3D18 ； A4B3C3D19 ； A4B3C3D20 ； A4B3C3D21 ；
A4B3C3D21 ； A4B3C3D22 ； A4B3C3D23 ； A4B3C3D24 ；
A4B3C3D25 ；

【0504】 A4B3C4 ； A4B3C4D1 ； A4B3C4D2 ； A4B3C4D3 ；
A4B3C4D4 ； A4B3C4D5 ； A4B3C4D6 ； A4B3C4D7 ； A4B3C4D8 ；

A4B3C4D9; A4B3C4D10; A4B3C4D11; A4B3C4D12; A4B3C4D13;
A4B3C4D14 ; A4B3C4D15 ; A4B3C4D16 ; A4B3C4D17 ;
A4B3C4D18 ; A4B3C4D19 ; A4B3C4D20 ; A4B3C4D21 ;
A4B3C4D21 ; A4B3C4D22 ; A4B3C4D23 ; A4B3C4D24 ;
A4B3C4D25 ;

【0505】 A4B3C5 ; A4B3C5D1 ; A4B3C5D2 ; A4B3C5D3 ;
A4B3C5D4 ; A4B3C5D5 ; A4B3C5D6 ; A4B3C5D7 ; A4B3C5D8 ;
A4B3C5D9; A4B3C5D10; A4B3C5D11; A4B3C5D12; A4B3C5D13;
A4B3C5D14 ; A4B3C5D15 ; A4B3C5D16 ; A4B3C5D17 ;
A4B3C5D18 ; A4B3C5D19 ; A4B3C5D20 ; A4B3C5D21 ;
A4B3C5D21 ; A4B3C5D22 ; A4B3C5D23 ; A4B3C5D24 ;
A4B3C5D25 ;

【0506】 A4B3C6 ; A4B3C6D1 ; A4B3C6D2 ; A4B3C6D3 ;
A4B3C6D4 ; A4B3C6D5 ; A4B3C6D6 ; A4B3C6D7 ; A4B3C6D8 ;
A4B3C6D9; A4B3C6D10; A4B3C6D11; A4B3C6D12; A4B3C6D13;
A4B3C6D14 ; A4B3C6D15 ; A4B3C6D16 ; A4B3C6D17 ;
A4B3C6D18 ; A4B3C6D19 ; A4B3C6D20 ; A4B3C6D21 ;
A4B3C6D21 ; A4B3C6D22 ; A4B3C6D23 ; A4B3C6D24 ;
A4B3C6D25 ;

【0507】 A4B3C7 ; A4B3C7D1 ; A4B3C7D2 ; A4B3C7D3 ;
A4B3C7D4 ; A4B3C7D5 ; A4B3C7D6 ; A4B3C7D7 ; A4B3C7D8 ;
A4B3C7D9; A4B3C7D10; A4B3C7D11; A4B3C7D12; A4B3C7D13;
A4B3C7D14 ; A4B3C7D15 ; A4B3C7D16 ; A4B3C7D17 ;
A4B3C7D18 ; A4B3C7D19 ; A4B3C7D20 ; A4B3C7D21 ;

A4B3C7D21 ； A4B3C7D22 ； A4B3C7D23 ； A4B3C7D24 ；
A4B3C7D25 ；

【0508】 A4B3C8 ； A4B3C8D1 ； A4B3C8D2 ； A4B3C8D3 ；
A4B3C8D4 ； A4B3C8D5 ； A4B3C8D6 ； A4B3C8D7 ； A4B3C8D8 ；
A4B3C8D9 ； A4B3C8D10 ； A4B3C8D11 ； A4B3C8D12 ； A4B3C8D13 ；
A4B3C8D14 ； A4B3C8D15 ； A4B3C8D16 ； A4B3C8D17 ；
A4B3C8D18 ； A4B3C8D19 ； A4B3C8D20 ； A4B3C8D21 ；
A4B3C8D21 ； A4B3C8D22 ； A4B3C8D23 ； A4B3C8D24 ；
A4B3C8D25 ；

【0509】 A4B3C9 ； A4B3C9D1 ； A4B3C9D2 ； A4B3C9D3 ；
A4B3C9D4 ； A4B3C9D5 ； A4B3C9D6 ； A4B3C9D7 ； A4B3C9D8 ；
A4B3C9D9 ； A4B3C9D10 ； A4B3C9D11 ； A4B3C9D12 ； A4B3C9D13 ；
A4B3C9D14 ； A4B3C9D15 ； A4B3C9D16 ； A4B3C9D17 ；
A4B3C9D18 ； A4B3C9D19 ； A4B3C9D20 ； A4B3C9D21 ；
A4B3C9D21 ； A4B3C9D22 ； A4B3C9D23 ； A4B3C9D24 ；
A4B3C9D25 ；

【0510】 A4B3C10 ； A4B3C10D1 ； A4B3C10D2 ； A4B3C10D3 ；
A4B3C10D4 ； A4B3C10D5 ； A4B3C10D6 ； A4B3C10D7 ；
A4B3C10D8 ； A4B3C10D9 ； A4B3C10D10 ； A4B3C10D11 ；
A4B3C10D12 ； A4B3C10D13 ； A4B3C10D14 ； A4B3C10D15 ；
A4B3C10D16 ； A4B3C10D17 ； A4B3C10D18 ； A4B3C10D19 ；
A4B3C10D20 ； A4B3C10D21 ； A4B3C10D21 ； A4B3C10D22 ；
A4B3C10D23 ； A4B3C10D24 ； A4B3C10D25 ；

【0511】 A4B3C11 ； A4B3C11D1 ； A4B3C11D2 ； A4B3C11D3 ；

A4B3C11D4 ; A4B3C11D5 ; A4B3C11D6 ; A4B3C11D7 ;
 A4B3C11D8 ; A4B3C11D9 ; A4B3C11D10 ; A4B3C11D11 ;
 A4B3C11D12 ; A4B3C11D13 ; A4B3C11D14 ; A4B3C11D15 ;
 A4B3C11D16 ; A4B3C11D17 ; A4B3C11D18 ; A4B3C11D19 ;
 A4B3C11D20 ; A4B3C11D21 ; A4B3C11D21 ; A4B3C11D22 ;
 A4B3C11D23 ; A4B3C11D24 ; A4B3C11D25 ;

【0512】 A4B3C12 ; A4B3C12D1 ; A4B3C12D2 ; A4B3C12D3 ;
 A4B3C12D4 ; A4B3C12D5 ; A4B3C12D6 ; A4B3C12D7 ;
 A4B3C12D8 ; A4B3C12D9 ; A4B3C12D10 ; A4B3C12D11 ;
 A4B3C12D12 ; A4B3C12D13 ; A4B3C12D14 ; A4B3C12D15 ;
 A4B3C12D16 ; A4B3C12D17 ; A4B3C12D18 ; A4B3C12D19 ;
 A4B3C12D20 ; A4B3C12D21 ; A4B3C12D21 ; A4B3C12D22 ;
 A4B3C12D23 ; A4B3C12D24 ; A4B3C12D25 ;

【0513】 A4B3C13 ; A4B3C13D1 ; A4B3C13D2 ; A4B3C13D3 ;
 A4B3C13D4 ; A4B3C13D5 ; A4B3C13D6 ; A4B3C13D7 ;
 A4B3C13D8 ; A4B3C13D9 ; A4B3C13D10 ; A4B3C13D11 ;
 A4B3C13D12 ; A4B3C13D13 ; A4B3C13D14 ; A4B3C13D15 ;
 A4B3C13D16 ; A4B3C13D17 ; A4B3C13D18 ; A4B3C13D19 ;
 A4B3C13D20 ; A4B3C13D21 ; A4B3C13D21 ; A4B3C13D22 ;
 A4B3C13D23 ; A4B3C13D24 ; A4B3C13D25 ;

【0514】 A4B3C14 ; A4B3C14D1 ; A4B3C14D2 ; A4B3C14D3 ;
 A4B3C14D4 ; A4B3C14D5 ; A4B3C14D6 ; A4B3C14D7 ;
 A4B3C14D8 ; A4B3C14D9 ; A4B3C14D10 ; A4B3C14D11 ;
 A4B3C14D12 ; A4B3C14D13 ; A4B3C14D14 ; A4B3C14D15 ;

A4B3C14D16 ; A4B3C14D17 ; A4B3C14D18 ; A4B3C14D19 ;
A4B3C14D20 ; A4B3C14D21 ; A4B3C14D21 ; A4B3C14D22 ;
A4B3C14D23 ; A4B3C14D24 ; A4B3C14D25 ;

【0515】 A4B3C15 ; A4B3C15D1 ; A4B3C15D2 ; A4B3C15D3 ;
A4B3C15D4 ; A4B3C15D5 ; A4B3C15D6 ; A4B3C15D7 ;
A4B3C15D8 ; A4B3C15D9 ; A4B3C15D10 ; A4B3C15D11 ;
A4B3C15D12 ; A4B3C15D13 ; A4B3C15D14 ; A4B3C15D15 ;
A4B3C15D16 ; A4B3C15D17 ; A4B3C15D18 ; A4B3C15D19 ;
A4B3C15D20 ; A4B3C15D21 ; A4B3C15D21 ; A4B3C15D22 ;
A4B3C15D23 ; A4B3C15D24 ; A4B3C15D25 ;

【0516】 A4B3C16 ; A4B3C16D1 ; A4B3C16D2 ; A4B3C16D3 ;
A4B3C16D4 ; A4B3C16D5 ; A4B3C16D6 ; A4B3C16D7 ;
A4B3C16D8 ; A4B3C16D9 ; A4B3C16D10 ; A4B3C16D11 ;
A4B3C16D12 ; A4B3C16D13 ; A4B3C16D14 ; A4B3C16D15 ;
A4B3C16D16 ; A4B3C16D17 ; A4B3C16D18 ; A4B3C16D19 ;
A4B3C16D20 ; A4B3C16D21 ; A4B3C16D21 ; A4B3C16D22 ;
A4B3C16D23 ; A4B3C16D24 ; A4B3C16D25 ;

【0517】 A4B3C17 ; A4B3C17D1 ; A4B3C17D2 ; A4B3C17D3 ;
A4B3C17D4 ; A4B3C17D5 ; A4B3C17D6 ; A4B3C17D7 ;
A4B3C17D8 ; A4B3C17D9 ; A4B3C17D10 ; A4B3C17D11 ;
A4B3C17D12 ; A4B3C17D13 ; A4B3C17D14 ; A4B3C17D15 ;
A4B3C17D16 ; A4B3C17D17 ; A4B3C17D18 ; A4B3C17D19 ;
A4B3C17D20 ; A4B3C17D21 ; A4B3C17D21 ; A4B3C17D22 ;
A4B3C17D23 ; A4B3C17D24 ; A4B3C17D25 ;

【0518】 A4B3C18 ; A4B3C18D1 ; A4B3C18D2 ; A4B3C18D3 ;
A4B3C18D4 ; A4B3C18D5 ; A4B3C18D6 ; A4B3C18D7 ;
A4B3C18D8 ; A4B3C18D9 ; A4B3C18D10 ; A4B3C18D11 ;
A4B3C18D12 ; A4B3C18D13 ; A4B3C18D14 ; A4B3C18D15 ;
A4B3C18D16 ; A4B3C18D17 ; A4B3C18D18 ; A4B3C18D19 ;
A4B3C18D20 ; A4B3C18D21 ; A4B3C18D21 ; A4B3C18D22 ;
A4B3C18D23 ; A4B3C18D24 ; A4B3C18D25 ;

【0519】 A4B3C19 ; A4B3C19D1 ; A4B3C19D2 ; A4B3C19D3 ;
A4B3C19D4 ; A4B3C19D5 ; A4B3C19D6 ; A4B3C19D7 ;
A4B3C19D8 ; A4B3C19D9 ; A4B3C19D10 ; A4B3C19D11 ;
A4B3C19D12 ; A4B3C19D13 ; A4B3C19D14 ; A4B3C19D15 ;
A4B3C19D16 ; A4B3C19D17 ; A4B3C19D18 ; A4B3C19D19 ;
A4B3C19D20 ; A4B3C19D21 ; A4B3C19D21 ; A4B3C19D22 ;
A4B3C19D23 ; A4B3C19D24 ; A4B3C19D25 ;

【0520】 A4B3C20 ; A4B3C20D1 ; A4B3C20D2 ; A4B3C20D3 ;
A4B3C20D4 ; A4B3C20D5 ; A4B3C20D6 ; A4B3C20D7 ;
A4B3C20D8 ; A4B3C20D9 ; A4B3C20D10 ; A4B3C20D11 ;
A4B3C20D12 ; A4B3C20D13 ; A4B3C20D14 ; A4B3C20D15 ;
A4B3C20D16 ; A4B3C20D17 ; A4B3C20D18 ; A4B3C20D19 ;
A4B3C20D20 ; A4B3C20D21 ; A4B3C20D21 ; A4B3C20D22 ;
A4B3C20D23 ; A4B3C20D24 ; A4B3C20D25 。

【0521】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B4）。

【0522】 A4B4C1 ; A4B4C1D1 ; A4B4C1D2 ; A4B4C1D3 ;

A4B4C1D4 ; A4B4C1D5 ; A4B4C1D6 ; A4B4C1D7 ; A4B4C1D8 ;
A4B4C1D9 ; A4B4C1D10 ; A4B4C1D11 ; A4B4C1D12 ; A4B4C1D13 ;
A4B4C1D14 ; A4B4C1D15 ; A4B4C1D16 ; A4B4C1D17 ;
A4B4C1D18 ; A4B4C1D19 ; A4B4C1D20 ; A4B4C1D21 ;
A4B4C1D21 ; A4B4C1D22 ; A4B4C1D23 ; A4B4C1D24 ;
A4B4C1D25 ;

【0523】 A4B4C2 ; A4B4C2D1 ; A4B4C2D2 ; A4B4C2D3 ;
A4B4C2D4 ; A4B4C2D5 ; A4B4C2D6 ; A4B4C2D7 ; A4B4C2D8 ;
A4B4C2D9 ; A4B4C2D10 ; A4B4C2D11 ; A4B4C2D12 ; A4B4C2D13 ;
A4B4C2D14 ; A4B4C2D15 ; A4B4C2D16 ; A4B4C2D17 ;
A4B4C2D18 ; A4B4C2D19 ; A4B4C2D20 ; A4B4C2D21 ;
A4B4C2D21 ; A4B4C2D22 ; A4B4C2D23 ; A4B4C2D24 ;
A4B4C2D25 ;

【0524】 A4B4C3 ; A4B4C3D1 ; A4B4C3D2 ; A4B4C3D3 ;
A4B4C3D4 ; A4B4C3D5 ; A4B4C3D6 ; A4B4C3D7 ; A4B4C3D8 ;
A4B4C3D9 ; A4B4C3D10 ; A4B4C3D11 ; A4B4C3D12 ; A4B4C3D13 ;
A4B4C3D14 ; A4B4C3D15 ; A4B4C3D16 ; A4B4C3D17 ;
A4B4C3D18 ; A4B4C3D19 ; A4B4C3D20 ; A4B4C3D21 ;
A4B4C3D21 ; A4B4C3D22 ; A4B4C3D23 ; A4B4C3D24 ;
A4B4C3D25 ;

【0525】 A4B4C4 ; A4B4C4D1 ; A4B4C4D2 ; A4B4C4D3 ;
A4B4C4D4 ; A4B4C4D5 ; A4B4C4D6 ; A4B4C4D7 ; A4B4C4D8 ;
A4B4C4D9 ; A4B4C4D10 ; A4B4C4D11 ; A4B4C4D12 ; A4B4C4D13 ;
A4B4C4D14 ; A4B4C4D15 ; A4B4C4D16 ; A4B4C4D17 ;

A4B4C4D18 ; A4B4C4D19 ; A4B4C4D20 ; A4B4C4D21 ;
A4B4C4D21 ; A4B4C4D22 ; A4B4C4D23 ; A4B4C4D24 ;
A4B4C4D25 ;

【0526】 A4B4C5 ; A4B4C5D1 ; A4B4C5D2 ; A4B4C5D3 ;
A4B4C5D4 ; A4B4C5D5 ; A4B4C5D6 ; A4B4C5D7 ; A4B4C5D8 ;
A4B4C5D9 ; A4B4C5D10 ; A4B4C5D11 ; A4B4C5D12 ; A4B4C5D13 ;
A4B4C5D14 ; A4B4C5D15 ; A4B4C5D16 ; A4B4C5D17 ;
A4B4C5D18 ; A4B4C5D19 ; A4B4C5D20 ; A4B4C5D21 ;
A4B4C5D21 ; A4B4C5D22 ; A4B4C5D23 ; A4B4C5D24 ;
A4B4C5D25 ;

【0527】 A4B4C6 ; A4B4C6D1 ; A4B4C6D2 ; A4B4C6D3 ;
A4B4C6D4 ; A4B4C6D5 ; A4B4C6D6 ; A4B4C6D7 ; A4B4C6D8 ;
A4B4C6D9 ; A4B4C6D10 ; A4B4C6D11 ; A4B4C6D12 ; A4B4C6D13 ;
A4B4C6D14 ; A4B4C6D15 ; A4B4C6D16 ; A4B4C6D17 ;
A4B4C6D18 ; A4B4C6D19 ; A4B4C6D20 ; A4B4C6D21 ;
A4B4C6D21 ; A4B4C6D22 ; A4B4C6D23 ; A4B4C6D24 ;
A4B4C6D25 ;

【0528】 A4B4C7 ; A4B4C7D1 ; A4B4C7D2 ; A4B4C7D3 ;
A4B4C7D4 ; A4B4C7D5 ; A4B4C7D6 ; A4B4C7D7 ; A4B4C7D8 ;
A4B4C7D9 ; A4B4C7D10 ; A4B4C7D11 ; A4B4C7D12 ; A4B4C7D13 ;
A4B4C7D14 ; A4B4C7D15 ; A4B4C7D16 ; A4B4C7D17 ;
A4B4C7D18 ; A4B4C7D19 ; A4B4C7D20 ; A4B4C7D21 ;
A4B4C7D21 ; A4B4C7D22 ; A4B4C7D23 ; A4B4C7D24 ;
A4B4C7D25 ;

【0529】 A4B4C8 ； A4B4C8D1 ； A4B4C8D2 ； A4B4C8D3 ；
A4B4C8D4 ； A4B4C8D5 ； A4B4C8D6 ； A4B4C8D7 ； A4B4C8D8 ；
A4B4C8D9 ； A4B4C8D10 ； A4B4C8D11 ； A4B4C8D12 ； A4B4C8D13 ；
A4B4C8D14 ； A4B4C8D15 ； A4B4C8D16 ； A4B4C8D17 ；
A4B4C8D18 ； A4B4C8D19 ； A4B4C8D20 ； A4B4C8D21 ；
A4B4C8D21 ； A4B4C8D22 ； A4B4C8D23 ； A4B4C8D24 ；
A4B4C8D25 ；

【0530】 A4B4C9 ； A4B4C9D1 ； A4B4C9D2 ； A4B4C9D3 ；
A4B4C9D4 ； A4B4C9D5 ； A4B4C9D6 ； A4B4C9D7 ； A4B4C9D8 ；
A4B4C9D9 ； A4B4C9D10 ； A4B4C9D11 ； A4B4C9D12 ； A4B4C9D13 ；
A4B4C9D14 ； A4B4C9D15 ； A4B4C9D16 ； A4B4C9D17 ；
A4B4C9D18 ； A4B4C9D19 ； A4B4C9D20 ； A4B4C9D21 ；
A4B4C9D21 ； A4B4C9D22 ； A4B4C9D23 ； A4B4C9D24 ；
A4B4C9D25 ；

【0531】 A4B4C10 ； A4B4C10D1 ； A4B4C10D2 ； A4B4C10D3 ；
A4B4C10D4 ； A4B4C10D5 ； A4B4C10D6 ； A4B4C10D7 ；
A4B4C10D8 ； A4B4C10D9 ； A4B4C10D10 ； A4B4C10D11 ；
A4B4C10D12 ； A4B4C10D13 ； A4B4C10D14 ； A4B4C10D15 ；
A4B4C10D16 ； A4B4C10D17 ； A4B4C10D18 ； A4B4C10D19 ；
A4B4C10D20 ； A4B4C10D21 ； A4B4C10D21 ； A4B4C10D22 ；
A4B4C10D23 ； A4B4C10D24 ； A4B4C10D25 ；

【0532】 A4B4C11 ； A4B4C11D1 ； A4B4C11D2 ； A4B4C11D3 ；
A4B4C11D4 ； A4B4C11D5 ； A4B4C11D6 ； A4B4C11D7 ；
A4B4C11D8 ； A4B4C11D9 ； A4B4C11D10 ； A4B4C11D11 ；

A4B4C11D12 ; A4B4C11D13 ; A4B4C11D14 ; A4B4C11D15 ;
A4B4C11D16 ; A4B4C11D17 ; A4B4C11D18 ; A4B4C11D19 ;
A4B4C11D20 ; A4B4C11D21 ; A4B4C11D21 ; A4B4C11D22 ;
A4B4C11D23 ; A4B4C11D24 ; A4B4C11D25 ;

【0533】 A4B4C12 ; A4B4C12D1 ; A4B4C12D2 ; A4B4C12D3 ;
A4B4C12D4 ; A4B4C12D5 ; A4B4C12D6 ; A4B4C12D7 ;
A4B4C12D8 ; A4B4C12D9 ; A4B4C12D10 ; A4B4C12D11 ;
A4B4C12D12 ; A4B4C12D13 ; A4B4C12D14 ; A4B4C12D15 ;
A4B4C12D16 ; A4B4C12D17 ; A4B4C12D18 ; A4B4C12D19 ;
A4B4C12D20 ; A4B4C12D21 ; A4B4C12D21 ; A4B4C12D22 ;
A4B4C12D23 ; A4B4C12D24 ; A4B4C12D25 ;

【0534】 A4B4C13 ; A4B4C13D1 ; A4B4C13D2 ; A4B4C13D3 ;
A4B4C13D4 ; A4B4C13D5 ; A4B4C13D6 ; A4B4C13D7 ;
A4B4C13D8 ; A4B4C13D9 ; A4B4C13D10 ; A4B4C13D11 ;
A4B4C13D12 ; A4B4C13D13 ; A4B4C13D14 ; A4B4C13D15 ;
A4B4C13D16 ; A4B4C13D17 ; A4B4C13D18 ; A4B4C13D19 ;
A4B4C13D20 ; A4B4C13D21 ; A4B4C13D21 ; A4B4C13D22 ;
A4B4C13D23 ; A4B4C13D24 ; A4B4C13D25 ;

【0535】 A4B4C14 ; A4B4C14D1 ; A4B4C14D2 ; A4B4C14D3 ;
A4B4C14D4 ; A4B4C14D5 ; A4B4C14D6 ; A4B4C14D7 ;
A4B4C14D8 ; A4B4C14D9 ; A4B4C14D10 ; A4B4C14D11 ;
A4B4C14D12 ; A4B4C14D13 ; A4B4C14D14 ; A4B4C14D15 ;
A4B4C14D16 ; A4B4C14D17 ; A4B4C14D18 ; A4B4C14D19 ;
A4B4C14D20 ; A4B4C14D21 ; A4B4C14D21 ; A4B4C14D22 ;

A4B4C14D23 ; A4B4C14D24 ; A4B4C14D25 ;

【0536】 A4B4C15 ; A4B4C15D1 ; A4B4C15D2 ; A4B4C15D3 ;
A4B4C15D4 ; A4B4C15D5 ; A4B4C15D6 ; A4B4C15D7 ;
A4B4C15D8 ; A4B4C15D9 ; A4B4C15D10 ; A4B4C15D11 ;
A4B4C15D12 ; A4B4C15D13 ; A4B4C15D14 ; A4B4C15D15 ;
A4B4C15D16 ; A4B4C15D17 ; A4B4C15D18 ; A4B4C15D19 ;
A4B4C15D20 ; A4B4C15D21 ; A4B4C15D21 ; A4B4C15D22 ;
A4B4C15D23 ; A4B4C15D24 ; A4B4C15D25 ;

【0537】 A4B4C16 ; A4B4C16D1 ; A4B4C16D2 ; A4B4C16D3 ;
A4B4C16D4 ; A4B4C16D5 ; A4B4C16D6 ; A4B4C16D7 ;
A4B4C16D8 ; A4B4C16D9 ; A4B4C16D10 ; A4B4C16D11 ;
A4B4C16D12 ; A4B4C16D13 ; A4B4C16D14 ; A4B4C16D15 ;
A4B4C16D16 ; A4B4C16D17 ; A4B4C16D18 ; A4B4C16D19 ;
A4B4C16D20 ; A4B4C16D21 ; A4B4C16D21 ; A4B4C16D22 ;
A4B4C16D23 ; A4B4C16D24 ; A4B4C16D25 ;

【0538】 A4B4C17 ; A4B4C17D1 ; A4B4C17D2 ; A4B4C17D3 ;
A4B4C17D4 ; A4B4C17D5 ; A4B4C17D6 ; A4B4C17D7 ;
A4B4C17D8 ; A4B4C17D9 ; A4B4C17D10 ; A4B4C17D11 ;
A4B4C17D12 ; A4B4C17D13 ; A4B4C17D14 ; A4B4C17D15 ;
A4B4C17D16 ; A4B4C17D17 ; A4B4C17D18 ; A4B4C17D19 ;
A4B4C17D20 ; A4B4C17D21 ; A4B4C17D21 ; A4B4C17D22 ;
A4B4C17D23 ; A4B4C17D24 ; A4B4C17D25 ;

【0539】 A4B4C18 ; A4B4C18D1 ; A4B4C18D2 ; A4B4C18D3 ;
A4B4C18D4 ; A4B4C18D5 ; A4B4C18D6 ; A4B4C18D7 ;

A4B4C18D8 ; A4B4C18D9 ; A4B4C18D10 ; A4B4C18D11 ;
A4B4C18D12 ; A4B4C18D13 ; A4B4C18D14 ; A4B4C18D15 ;
A4B4C18D16 ; A4B4C18D17 ; A4B4C18D18 ; A4B4C18D19 ;
A4B4C18D20 ; A4B4C18D21 ; A4B4C18D21 ; A4B4C18D22 ;
A4B4C18D23 ; A4B4C18D24 ; A4B4C18D25 ;

【0540】 A4B4C19 ; A4B4C19D1 ; A4B4C19D2 ; A4B4C19D3 ;
A4B4C19D4 ; A4B4C19D5 ; A4B4C19D6 ; A4B4C19D7 ;
A4B4C19D8 ; A4B4C19D9 ; A4B4C19D10 ; A4B4C19D11 ;
A4B4C19D12 ; A4B4C19D13 ; A4B4C19D14 ; A4B4C19D15 ;
A4B4C19D16 ; A4B4C19D17 ; A4B4C19D18 ; A4B4C19D19 ;
A4B4C19D20 ; A4B4C19D21 ; A4B4C19D21 ; A4B4C19D22 ;
A4B4C19D23 ; A4B4C19D24 ; A4B4C19D25 ;

【0541】 A4B4C20 ; A4B4C20D1 ; A4B4C20D2 ; A4B4C20D3 ;
A4B4C20D4 ; A4B4C20D5 ; A4B4C20D6 ; A4B4C20D7 ;
A4B4C20D8 ; A4B4C20D9 ; A4B4C20D10 ; A4B4C20D11 ;
A4B4C20D12 ; A4B4C20D13 ; A4B4C20D14 ; A4B4C20D15 ;
A4B4C20D16 ; A4B4C20D17 ; A4B4C20D18 ; A4B4C20D19 ;
A4B4C20D20 ; A4B4C20D21 ; A4B4C20D21 ; A4B4C20D22 ;
A4B4C20D23 ; A4B4C20D24 ; A4B4C20D25 。

【0542】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）且較佳的除菌劑 B 為氟茚唑菌胺（B5）。

【0543】 A4B5C1 ; A4B5C1D1 ; A4B5C1D2 ; A4B5C1D3 ;
A4B5C1D4 ; A4B5C1D5 ; A4B5C1D6 ; A4B5C1D7 ; A4B5C1D8 ;
A4B5C1D9 ; A4B5C1D10 ; A4B5C1D11 ; A4B5C1D12 ; A4B5C1D13 ;

A4B5C1D14 ; A4B5C1D15 ; A4B5C1D16 ; A4B5C1D17 ;
A4B5C1D18 ; A4B5C1D19 ; A4B5C1D20 ; A4B5C1D21 ;
A4B5C1D21 ; A4B5C1D22 ; A4B5C1D23 ; A4B5C1D24 ;
A4B5C1D25 ;

【0544】 A4B5C2 ; A4B5C2D1 ; A4B5C2D2 ; A4B5C2D3 ;
A4B5C2D4 ; A4B5C2D5 ; A4B5C2D6 ; A4B5C2D7 ; A4B5C2D8 ;
A4B5C2D9 ; A4B5C2D10 ; A4B5C2D11 ; A4B5C2D12 ; A4B5C2D13 ;
A4B5C2D14 ; A4B5C2D15 ; A4B5C2D16 ; A4B5C2D17 ;
A4B5C2D18 ; A4B5C2D19 ; A4B5C2D20 ; A4B5C2D21 ;
A4B5C2D21 ; A4B5C2D22 ; A4B5C2D23 ; A4B5C2D24 ;
A4B5C2D25 ;

【0545】 A4B5C3 ; A4B5C3D1 ; A4B5C3D2 ; A4B5C3D3 ;
A4B5C3D4 ; A4B5C3D5 ; A4B5C3D6 ; A4B5C3D7 ; A4B5C3D8 ;
A4B5C3D9 ; A4B5C3D10 ; A4B5C3D11 ; A4B5C3D12 ; A4B5C3D13 ;
A4B5C3D14 ; A4B5C3D15 ; A4B5C3D16 ; A4B5C3D17 ;
A4B5C3D18 ; A4B5C3D19 ; A4B5C3D20 ; A4B5C3D21 ;
A4B5C3D21 ; A4B5C3D22 ; A4B5C3D23 ; A4B5C3D24 ;
A4B5C3D25 ;

【0546】 A4B5C4 ; A4B5C4D1 ; A4B5C4D2 ; A4B5C4D3 ;
A4B5C4D4 ; A4B5C4D5 ; A4B5C4D6 ; A4B5C4D7 ; A4B5C4D8 ;
A4B5C4D9 ; A4B5C4D10 ; A4B5C4D11 ; A4B5C4D12 ; A4B5C4D13 ;
A4B5C4D14 ; A4B5C4D15 ; A4B5C4D16 ; A4B5C4D17 ;
A4B5C4D18 ; A4B5C4D19 ; A4B5C4D20 ; A4B5C4D21 ;
A4B5C4D21 ; A4B5C4D22 ; A4B5C4D23 ; A4B5C4D24 ;

A4B5C4D25；

【0547】 A4B5C5 ； A4B5C5D1 ； A4B5C5D2 ； A4B5C5D3 ；
A4B5C5D4 ； A4B5C5D5 ； A4B5C5D6 ； A4B5C5D7 ； A4B5C5D8 ；
A4B5C5D9 ； A4B5C5D10 ； A4B5C5D11 ； A4B5C5D12 ； A4B5C5D13 ；
A4B5C5D14 ； A4B5C5D15 ； A4B5C5D16 ； A4B5C5D17 ；
A4B5C5D18 ； A4B5C5D19 ； A4B5C5D20 ； A4B5C5D21 ；
A4B5C5D21 ； A4B5C5D22 ； A4B5C5D23 ； A4B5C5D24 ；
A4B5C5D25 ；

【0548】 A4B5C6 ； A4B5C6D1 ； A4B5C6D2 ； A4B5C6D3 ；
A4B5C6D4 ； A4B5C6D5 ； A4B5C6D6 ； A4B5C6D7 ； A4B5C6D8 ；
A4B5C6D9 ； A4B5C6D10 ； A4B5C6D11 ； A4B5C6D12 ； A4B5C6D13 ；
A4B5C6D14 ； A4B5C6D15 ； A4B5C6D16 ； A4B5C6D17 ；
A4B5C6D18 ； A4B5C6D19 ； A4B5C6D20 ； A4B5C6D21 ；
A4B5C6D21 ； A4B5C6D22 ； A4B5C6D23 ； A4B5C6D24 ；
A4B5C6D25 ；

【0549】 A4B5C7 ； A4B5C7D1 ； A4B5C7D2 ； A4B5C7D3 ；
A4B5C7D4 ； A4B5C7D5 ； A4B5C7D6 ； A4B5C7D7 ； A4B5C7D8 ；
A4B5C7D9 ； A4B5C7D10 ； A4B5C7D11 ； A4B5C7D12 ； A4B5C7D13 ；
A4B5C7D14 ； A4B5C7D15 ； A4B5C7D16 ； A4B5C7D17 ；
A4B5C7D18 ； A4B5C7D19 ； A4B5C7D20 ； A4B5C7D21 ；
A4B5C7D21 ； A4B5C7D22 ； A4B5C7D23 ； A4B5C7D24 ；
A4B5C7D25 ；

【0550】 A4B5C8 ； A4B5C8D1 ； A4B5C8D2 ； A4B5C8D3 ；
A4B5C8D4 ； A4B5C8D5 ； A4B5C8D6 ； A4B5C8D7 ； A4B5C8D8 ；

A4B5C8D9 ; A4B5C8D10 ; A4B5C8D11 ; A4B5C8D12 ; A4B5C8D13 ;
A4B5C8D14 ; A4B5C8D15 ; A4B5C8D16 ; A4B5C8D17 ;
A4B5C8D18 ; A4B5C8D19 ; A4B5C8D20 ; A4B5C8D21 ;
A4B5C8D21 ; A4B5C8D22 ; A4B5C8D23 ; A4B5C8D24 ;
A4B5C8D25 ;

【0551】 A4B5C9 ; A4B5C9D1 ; A4B5C9D2 ; A4B5C9D3 ;
A4B5C9D4 ; A4B5C9D5 ; A4B5C9D6 ; A4B5C9D7 ; A4B5C9D8 ;
A4B5C9D9 ; A4B5C9D10 ; A4B5C9D11 ; A4B5C9D12 ; A4B5C9D13 ;
A4B5C9D14 ; A4B5C9D15 ; A4B5C9D16 ; A4B5C9D17 ;
A4B5C9D18 ; A4B5C9D19 ; A4B5C9D20 ; A4B5C9D21 ;
A4B5C9D21 ; A4B5C9D22 ; A4B5C9D23 ; A4B5C9D24 ;
A4B5C9D25 ;

【0552】 A4B5C10 ; A4B5C10D1 ; A4B5C10D2 ; A4B5C10D3 ;
A4B5C10D4 ; A4B5C10D5 ; A4B5C10D6 ; A4B5C10D7 ;
A4B5C10D8 ; A4B5C10D9 ; A4B5C10D10 ; A4B5C10D11 ;
A4B5C10D12 ; A4B5C10D13 ; A4B5C10D14 ; A4B5C10D15 ;
A4B5C10D16 ; A4B5C10D17 ; A4B5C10D18 ; A4B5C10D19 ;
A4B5C10D20 ; A4B5C10D21 ; A4B5C10D21 ; A4B5C10D22 ;
A4B5C10D23 ; A4B5C10D24 ; A4B5C10D25 ;

【0553】 A4B5C11 ; A4B5C11D1 ; A4B5C11D2 ; A4B5C11D3 ;
A4B5C11D4 ; A4B5C11D5 ; A4B5C11D6 ; A4B5C11D7 ;
A4B5C11D8 ; A4B5C11D9 ; A4B5C11D10 ; A4B5C11D11 ;
A4B5C11D12 ; A4B5C11D13 ; A4B5C11D14 ; A4B5C11D15 ;
A4B5C11D16 ; A4B5C11D17 ; A4B5C11D18 ; A4B5C11D19 ;

A4B5C11D20 ; A4B5C11D21 ; A4B5C11D21 ; A4B5C11D22 ;
A4B5C11D23 ; A4B5C11D24 ; A4B5C11D25 ;

【0554】 A4B5C12 ; A4B5C12D1 ; A4B5C12D2 ; A4B5C12D3 ;
A4B5C12D4 ; A4B5C12D5 ; A4B5C12D6 ; A4B5C12D7 ;
A4B5C12D8 ; A4B5C12D9 ; A4B5C12D10 ; A4B5C12D11 ;
A4B5C12D12 ; A4B5C12D13 ; A4B5C12D14 ; A4B5C12D15 ;
A4B5C12D16 ; A4B5C12D17 ; A4B5C12D18 ; A4B5C12D19 ;
A4B5C12D20 ; A4B5C12D21 ; A4B5C12D21 ; A4B5C12D22 ;
A4B5C12D23 ; A4B5C12D24 ; A4B5C12D25 ;

【0555】 A4B5C13 ; A4B5C13D1 ; A4B5C13D2 ; A4B5C13D3 ;
A4B5C13D4 ; A4B5C13D5 ; A4B5C13D6 ; A4B5C13D7 ;
A4B5C13D8 ; A4B5C13D9 ; A4B5C13D10 ; A4B5C13D11 ;
A4B5C13D12 ; A4B5C13D13 ; A4B5C13D14 ; A4B5C13D15 ;
A4B5C13D16 ; A4B5C13D17 ; A4B5C13D18 ; A4B5C13D19 ;
A4B5C13D20 ; A4B5C13D21 ; A4B5C13D21 ; A4B5C13D22 ;
A4B5C13D23 ; A4B5C13D24 ; A4B5C13D25 ;

【0556】 A4B5C14 ; A4B5C14D1 ; A4B5C14D2 ; A4B5C14D3 ;
A4B5C14D4 ; A4B5C14D5 ; A4B5C14D6 ; A4B5C14D7 ;
A4B5C14D8 ; A4B5C14D9 ; A4B5C14D10 ; A4B5C14D11 ;
A4B5C14D12 ; A4B5C14D13 ; A4B5C14D14 ; A4B5C14D15 ;
A4B5C14D16 ; A4B5C14D17 ; A4B5C14D18 ; A4B5C14D19 ;
A4B5C14D20 ; A4B5C14D21 ; A4B5C14D21 ; A4B5C14D22 ;
A4B5C14D23 ; A4B5C14D24 ; A4B5C14D25 ;

【0557】 A4B5C15 ; A4B5C15D1 ; A4B5C15D2 ; A4B5C15D3 ;

A4B5C15D4 ; A4B5C15D5 ; A4B5C15D6 ; A4B5C15D7 ;
A4B5C15D8 ; A4B5C15D9 ; A4B5C15D10 ; A4B5C15D11 ;
A4B5C15D12 ; A4B5C15D13 ; A4B5C15D14 ; A4B5C15D15 ;
A4B5C15D16 ; A4B5C15D17 ; A4B5C15D18 ; A4B5C15D19 ;
A4B5C15D20 ; A4B5C15D21 ; A4B5C15D21 ; A4B5C15D22 ;
A4B5C15D23 ; A4B5C15D24 ; A4B5C15D25 ;

【0558】 A4B5C16 ; A4B5C16D1 ; A4B5C16D2 ; A4B5C16D3 ;
A4B5C16D4 ; A4B5C16D5 ; A4B5C16D6 ; A4B5C16D7 ;
A4B5C16D8 ; A4B5C16D9 ; A4B5C16D10 ; A4B5C16D11 ;
A4B5C16D12 ; A4B5C16D13 ; A4B5C16D14 ; A4B5C16D15 ;
A4B5C16D16 ; A4B5C16D17 ; A4B5C16D18 ; A4B5C16D19 ;
A4B5C16D20 ; A4B5C16D21 ; A4B5C16D21 ; A4B5C16D22 ;
A4B5C16D23 ; A4B5C16D24 ; A4B5C16D25 ;

【0559】 A4B5C17 ; A4B5C17D1 ; A4B5C17D2 ; A4B5C17D3 ;
A4B5C17D4 ; A4B5C17D5 ; A4B5C17D6 ; A4B5C17D7 ;
A4B5C17D8 ; A4B5C17D9 ; A4B5C17D10 ; A4B5C17D11 ;
A4B5C17D12 ; A4B5C17D13 ; A4B5C17D14 ; A4B5C17D15 ;
A4B5C17D16 ; A4B5C17D17 ; A4B5C17D18 ; A4B5C17D19 ;
A4B5C17D20 ; A4B5C17D21 ; A4B5C17D21 ; A4B5C17D22 ;
A4B5C17D23 ; A4B5C17D24 ; A4B5C17D25 ;

【0560】 A4B5C18 ; A4B5C18D1 ; A4B5C18D2 ; A4B5C18D3 ;
A4B5C18D4 ; A4B5C18D5 ; A4B5C18D6 ; A4B5C18D7 ;
A4B5C18D8 ; A4B5C18D9 ; A4B5C18D10 ; A4B5C18D11 ;
A4B5C18D12 ; A4B5C18D13 ; A4B5C18D14 ; A4B5C18D15 ;

A4B5C18D16 ; A4B5C18D17 ; A4B5C18D18 ; A4B5C18D19 ;
A4B5C18D20 ; A4B5C18D21 ; A4B5C18D21 ; A4B5C18D22 ;
A4B5C18D23 ; A4B5C18D24 ; A4B5C18D25 ;

【0561】 A4B5C19 ; A4B5C19D1 ; A4B5C19D2 ; A4B5C19D3 ;
A4B5C19D4 ; A4B5C19D5 ; A4B5C19D6 ; A4B5C19D7 ;
A4B5C19D8 ; A4B5C19D9 ; A4B5C19D10 ; A4B5C19D11 ;
A4B5C19D12 ; A4B5C19D13 ; A4B5C19D14 ; A4B5C19D15 ;
A4B5C19D16 ; A4B5C19D17 ; A4B5C19D18 ; A4B5C19D19 ;
A4B5C19D20 ; A4B5C19D21 ; A4B5C19D21 ; A4B5C19D22 ;
A4B5C19D23 ; A4B5C19D24 ; A4B5C19D25 ;

【0562】 A4B5C20 ; A4B5C20D1 ; A4B5C20D2 ; A4B5C20D3 ;
A4B5C20D4 ; A4B5C20D5 ; A4B5C20D6 ; A4B5C20D7 ;
A4B5C20D8 ; A4B5C20D9 ; A4B5C20D10 ; A4B5C20D11 ;
A4B5C20D12 ; A4B5C20D13 ; A4B5C20D14 ; A4B5C20D15 ;
A4B5C20D16 ; A4B5C20D17 ; A4B5C20D18 ; A4B5C20D19 ;
A4B5C20D20 ; A4B5C20D21 ; A4B5C20D21 ; A4B5C20D22 ;
A4B5C20D23 ; A4B5C20D24 ; A4B5C20D25 。

【0563】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為四氯異苯腈（A4）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B23）。

【0564】 A4B23C1 ; A4B23C1D1 ; A4B23C1D2 ; A4B23C1D3 ;
A4B23C1D4 ; A4B23C1D5 ; A4B23C1D6 ; A4B23C1D7 ;
A4B23C1D8 ; A4B23C1D9 ; A4B23C1D10 ; A4B23C1D11 ;
A4B23C1D12 ; A4B23C1D13 ; A4B23C1D14 ; A4B23C1D15 ;
A4B23C1D16 ; A4B23C1D17 ; A4B23C1D18 ; A4B23C1D19 ;

A4B23C1D20 ; A4B23C1D21 ; A4B23C1D21 ; A4B23C1D22 ;
A4B23C1D23 ; A4B23C1D24 ; A4B23C1D25 ;

【0565】 A4B23C2 ; A4B23C2D1 ; A4B23C2D2 ; A4B23C2D3 ;
A4B23C2D4 ; A4B23C2D5 ; A4B23C2D6 ; A4B23C2D7 ;
A4B23C2D8 ; A4B23C2D9 ; A4B23C2D10 ; A4B23C2D11 ;
A4B23C2D12 ; A4B23C2D13 ; A4B23C2D14 ; A4B23C2D15 ;
A4B23C2D16 ; A4B23C2D17 ; A4B23C2D18 ; A4B23C2D19 ;
A4B23C2D20 ; A4B23C2D21 ; A4B23C2D21 ; A4B23C2D22 ;
A4B23C2D23 ; A4B23C2D24 ; A4B23C2D25 ;

【0566】 A4B23C3 ; A4B23C3D1 ; A4B23C3D2 ; A4B23C3D3 ;
A4B23C3D4 ; A4B23C3D5 ; A4B23C3D6 ; A4B23C3D7 ;
A4B23C3D8 ; A4B23C3D9 ; A4B23C3D10 ; A4B23C3D11 ;
A4B23C3D12 ; A4B23C3D13 ; A4B23C3D14 ; A4B23C3D15 ;
A4B23C3D16 ; A4B23C3D17 ; A4B23C3D18 ; A4B23C3D19 ;
A4B23C3D20 ; A4B23C3D21 ; A4B23C3D21 ; A4B23C3D22 ;
A4B23C3D23 ; A4B23C3D24 ; A4B23C3D25 ;

【0567】 A4B23C4 ; A4B23C4D1 ; A4B23C4D2 ; A4B23C4D3 ;
A4B23C4D4 ; A4B23C4D5 ; A4B23C4D6 ; A4B23C4D7 ;
A4B23C4D8 ; A4B23C4D9 ; A4B23C4D10 ; A4B23C4D11 ;
A4B23C4D12 ; A4B23C4D13 ; A4B23C4D14 ; A4B23C4D15 ;
A4B23C4D16 ; A4B23C4D17 ; A4B23C4D18 ; A4B23C4D19 ;
A4B23C4D20 ; A4B23C4D21 ; A4B23C4D21 ; A4B23C4D22 ;
A4B23C4D23 ; A4B23C4D24 ; A4B23C4D25 ;

【0568】 A4B23C5 ; A4B23C5D1 ; A4B23C5D2 ; A4B23C5D3 ;

A4B23C5D4 ； A4B23C5D5 ； A4B23C5D6 ； A4B23C5D7 ；
A4B23C5D8 ； A4B23C5D9 ； A4B23C5D10 ； A4B23C5D11 ；
A4B23C5D12 ； A4B23C5D13 ； A4B23C5D14 ； A4B23C5D15 ；
A4B23C5D16 ； A4B23C5D17 ； A4B23C5D18 ； A4B23C5D19 ；
A4B23C5D20 ； A4B23C5D21 ； A4B23C5D21 ； A4B23C5D22 ；
A4B23C5D23 ； A4B23C5D24 ； A4B23C5D25 ；

【0569】 A4B23C6 ； A4B23C6D1 ； A4B23C6D2 ； A4B23C6D3 ；
A4B23C6D4 ； A4B23C6D5 ； A4B23C6D6 ； A4B23C6D7 ；
A4B23C6D8 ； A4B23C6D9 ； A4B23C6D10 ； A4B23C6D11 ；
A4B23C6D12 ； A4B23C6D13 ； A4B23C6D14 ； A4B23C6D15 ；
A4B23C6D16 ； A4B23C6D17 ； A4B23C6D18 ； A4B23C6D19 ；
A4B23C6D20 ； A4B23C6D21 ； A4B23C6D21 ； A4B23C6D22 ；
A4B23C6D23 ； A4B23C6D24 ； A4B23C6D25 ；

【0570】 A4B23C7 ； A4B23C7D1 ； A4B23C7D2 ； A4B23C7D3 ；
A4B23C7D4 ； A4B23C7D5 ； A4B23C7D6 ； A4B23C7D7 ；
A4B23C7D8 ； A4B23C7D9 ； A4B23C7D10 ； A4B23C7D11 ；
A4B23C7D12 ； A4B23C7D13 ； A4B23C7D14 ； A4B23C7D15 ；
A4B23C7D16 ； A4B23C7D17 ； A4B23C7D18 ； A4B23C7D19 ；
A4B23C7D20 ； A4B23C7D21 ； A4B23C7D21 ； A4B23C7D22 ；
A4B23C7D23 ； A4B23C7D24 ； A4B23C7D25 ；

【0571】 A4B23C8 ； A4B23C8D1 ； A4B23C8D2 ； A4B23C8D3 ；
A4B23C8D4 ； A4B23C8D5 ； A4B23C8D6 ； A4B23C8D7 ；
A4B23C8D8 ； A4B23C8D9 ； A4B23C8D10 ； A4B23C8D11 ；
A4B23C8D12 ； A4B23C8D13 ； A4B23C8D14 ； A4B23C8D15 ；

A4B23C8D16 ; A4B23C8D17 ; A4B23C8D18 ; A4B23C8D19 ;
A4B23C8D20 ; A4B23C8D21 ; A4B23C8D21 ; A4B23C8D22 ;
A4B23C8D23 ; A4B23C8D24 ; A4B23C8D25 ;

【0572】 A4B23C9 ; A4B23C9D1 ; A4B23C9D2 ; A4B23C9D3 ;
A4B23C9D4 ; A4B23C9D5 ; A4B23C9D6 ; A4B23C9D7 ;
A4B23C9D8 ; A4B23C9D9 ; A4B23C9D10 ; A4B23C9D11 ;
A4B23C9D12 ; A4B23C9D13 ; A4B23C9D14 ; A4B23C9D15 ;
A4B23C9D16 ; A4B23C9D17 ; A4B23C9D18 ; A4B23C9D19 ;
A4B23C9D20 ; A4B23C9D21 ; A4B23C9D21 ; A4B23C9D22 ;
A4B23C9D23 ; A4B23C9D24 ; A4B23C9D25 ;

【0573】 A4B23C10 ; A4B23C10D1 ; A4B23C10D2 ; A4B23C10D3 ;
A4B23C10D4 ; A4B23C10D5 ; A4B23C10D6 ; A4B23C10D7 ;
A4B23C10D8 ; A4B23C10D9 ; A4B23C10D10 ; A4B23C10D11 ;
A4B23C10D12 ; A4B23C10D13 ; A4B23C10D14 ; A4B23C10D15 ;
A4B23C10D16 ; A4B23C10D17 ; A4B23C10D18 ; A4B23C10D19 ;
A4B23C10D20 ; A4B23C10D21 ; A4B23C10D21 ; A4B23C10D22 ;
A4B23C10D23 ; A4B23C10D24 ; A4B23C10D25 ;

【0574】 A4B23C11 ; A4B23C11D1 ; A4B23C11D2 ; A4B23C11D3 ;
A4B23C11D4 ; A4B23C11D5 ; A4B23C11D6 ; A4B23C11D7 ;
A4B23C11D8 ; A4B23C11D9 ; A4B23C11D10 ; A4B23C11D11 ;
A4B23C11D12 ; A4B23C11D13 ; A4B23C11D14 ; A4B23C11D15 ;
A4B23C11D16 ; A4B23C11D17 ; A4B23C11D18 ; A4B23C11D19 ;
A4B23C11D20 ; A4B23C11D21 ; A4B23C11D21 ; A4B23C11D22 ;
A4B23C11D23 ; A4B23C11D24 ; A4B23C11D25 ;

【0575】 A4B23C12；A4B23C12D1；A4B23C12D2；A4B23C12D3；
A4B23C12D4；A4B23C12D5；A4B23C12D6；A4B23C12D7；
A4B23C12D8；A4B23C12D9；A4B23C12D10；A4B23C12D11；
A4B23C12D12；A4B23C12D13；A4B23C12D14；A4B23C12D15；
A4B23C12D16；A4B23C12D17；A4B23C12D18；A4B23C12D19；
A4B23C12D20；A4B23C12D21；A4B23C12D21；A4B23C12D22；
A4B23C12D23；A4B23C12D24；A4B23C12D25；

【0576】 A4B23C13；A4B23C13D1；A4B23C13D2；A4B23C13D3；
A4B23C13D4；A4B23C13D5；A4B23C13D6；A4B23C13D7；
A4B23C13D8；A4B23C13D9；A4B23C13D10；A4B23C13D11；
A4B23C13D12；A4B23C13D13；A4B23C13D14；A4B23C13D15；
A4B23C13D16；A4B23C13D17；A4B23C13D18；A4B23C13D19；
A4B23C13D20；A4B23C13D21；A4B23C13D21；A4B23C13D22；
A4B23C13D23；A4B23C13D24；A4B23C13D25；

【0577】 A4B23C14；A4B23C14D1；A4B23C14D2；A4B23C14D3；
A4B23C14D4；A4B23C14D5；A4B23C14D6；A4B23C14D7；
A4B23C14D8；A4B23C14D9；A4B23C14D10；A4B23C14D11；
A4B23C14D12；A4B23C14D13；A4B23C14D14；A4B23C14D15；
A4B23C14D16；A4B23C14D17；A4B23C14D18；A4B23C14D19；
A4B23C14D20；A4B23C14D21；A4B23C14D21；A4B23C14D22；
A4B23C14D23；A4B23C14D24；A4B23C14D25；

【0578】 A4B23C15；A4B23C15D1；A4B23C15D2；A4B23C15D3；
A4B23C15D4；A4B23C15D5；A4B23C15D6；A4B23C15D7；
A4B23C15D8；A4B23C15D9；A4B23C15D10；A4B23C15D11；

A4B23C15D12 ; A4B23C15D13 ; A4B23C15D14 ; A4B23C15D15 ;
A4B23C15D16 ; A4B23C15D17 ; A4B23C15D18 ; A4B23C15D19 ;
A4B23C15D20 ; A4B23C15D21 ; A4B23C15D21 ; A4B23C15D22 ;
A4B23C15D23 ; A4B23C15D24 ; A4B23C15D25 ;

【0579】 A4B23C16 ; A4B23C16D1 ; A4B23C16D2 ; A4B23C16D3 ;
A4B23C16D4 ; A4B23C16D5 ; A4B23C16D6 ; A4B23C16D7 ;
A4B23C16D8 ; A4B23C16D9 ; A4B23C16D10 ; A4B23C16D11 ;
A4B23C16D12 ; A4B23C16D13 ; A4B23C16D14 ; A4B23C16D15 ;
A4B23C16D16 ; A4B23C16D17 ; A4B23C16D18 ; A4B23C16D19 ;
A4B23C16D20 ; A4B23C16D21 ; A4B23C16D21 ; A4B23C16D22 ;
A4B23C16D23 ; A4B23C16D24 ; A4B23C16D25 ;

【0580】 A4B23C17 ; A4B23C17D1 ; A4B23C17D2 ; A4B23C17D3 ;
A4B23C17D4 ; A4B23C17D5 ; A4B23C17D6 ; A4B23C17D7 ;
A4B23C17D8 ; A4B23C17D9 ; A4B23C17D10 ; A4B23C17D11 ;
A4B23C17D12 ; A4B23C17D13 ; A4B23C17D14 ; A4B23C17D15 ;
A4B23C17D16 ; A4B23C17D17 ; A4B23C17D18 ; A4B23C17D19 ;
A4B23C17D20 ; A4B23C17D21 ; A4B23C17D21 ; A4B23C17D22 ;
A4B23C17D23 ; A4B23C17D24 ; A4B23C17D25 ;

【0581】 A4B23C18 ; A4B23C18D1 ; A4B23C18D2 ; A4B23C18D3 ;
A4B23C18D4 ; A4B23C18D5 ; A4B23C18D6 ; A4B23C18D7 ;
A4B23C18D8 ; A4B23C18D9 ; A4B23C18D10 ; A4B23C18D11 ;
A4B23C18D12 ; A4B23C18D13 ; A4B23C18D14 ; A4B23C18D15 ;
A4B23C18D16 ; A4B23C18D17 ; A4B23C18D18 ; A4B23C18D19 ;
A4B23C18D20 ; A4B23C18D21 ; A4B23C18D21 ; A4B23C18D22 ;

A4B23C18D23 ; A4B23C18D24 ; A4B23C18D25 ;

【0582】 A4B23C19 ; A4B23C19D1 ; A4B23C19D2 ; A4B23C19D3 ;
A4B23C19D4 ; A4B23C19D5 ; A4B23C19D6 ; A4B23C19D7 ;
A4B23C19D8 ; A4B23C19D9 ; A4B23C19D10 ; A4B23C19D11 ;
A4B23C19D12 ; A4B23C19D13 ; A4B23C19D14 ; A4B23C19D15 ;
A4B23C19D16 ; A4B23C19D17 ; A4B23C19D18 ; A4B23C19D19 ;
A4B23C19D20 ; A4B23C19D21 ; A4B23C19D21 ; A4B23C19D22 ;
A4B23C19D23 ; A4B23C19D24 ; A4B23C19D25 ;

【0583】 A4B23C20 ; A4B23C20D1 ; A4B23C20D2 ; A4B23C20D3 ;
A4B23C20D4 ; A4B23C20D5 ; A4B23C20D6 ; A4B23C20D7 ;
A4B23C20D8 ; A4B23C20D9 ; A4B23C20D10 ; A4B23C20D11 ;
A4B23C20D12 ; A4B23C20D13 ; A4B23C20D14 ; A4B23C20D15 ;
A4B23C20D16 ; A4B23C20D17 ; A4B23C20D18 ; A4B23C20D19 ;
A4B23C20D20 ; A4B23C20D21 ; A4B23C20D21 ; A4B23C20D22 ;
A4B23C20D23 ; A4B23C20D24 ; A4B23C20D25 。

【0584】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）。

【0585】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的除菌劑 B 為吡唑萘菌胺（B1）。

【0586】 A5B1C1 ; A5B1C1D1 ; A5B1C1D2 ; A5B1C1D3 ;
A5B1C1D4 ; A5B1C1D5 ; A5B1C1D6 ; A5B1C1D7 ; A5B1C1D8 ;
A5B1C1D9 ; A5B1C1D10 ; A5B1C1D11 ; A5B1C1D12 ; A5B1C1D13 ;
A5B1C1D14 ; A5B1C1D15 ; A5B1C1D16 ; A5B1C1D17 ;
A5B1C1D18 ; A5B1C1D19 ; A5B1C1D20 ; A5B1C1D21 ;
A5B1C1D21 ; A5B1C1D22 ; A5B1C1D23 ; A5B1C1D24 ;

A5B1C1D25 ;

【0587】 A5B1C2 ; A5B1C2D1 ; A5B1C2D2 ; A5B1C2D3 ;
A5B1C2D4 ; A5B1C2D5 ; A5B1C2D6 ; A5B1C2D7 ; A5B1C2D8 ;
A5B1C2D9 ; A5B1C2D10 ; A5B1C2D11 ; A5B1C2D12 ; A5B1C2D13 ;
A5B1C2D14 ; A5B1C2D15 ; A5B1C2D16 ; A5B1C2D17 ;
A5B1C2D18 ; A5B1C2D19 ; A5B1C2D20 ; A5B1C2D21 ;
A5B1C2D21 ; A5B1C2D22 ; A5B1C2D23 ; A5B1C2D24 ;
A5B1C2D25 ;

【0588】 A5B1C3 ; A5B1C3D1 ; A5B1C3D2 ; A5B1C3D3 ;
A5B1C3D4 ; A5B1C3D5 ; A5B1C3D6 ; A5B1C3D7 ; A5B1C3D8 ;
A5B1C3D9 ; A5B1C3D10 ; A5B1C3D11 ; A5B1C3D12 ; A5B1C3D13 ;
A5B1C3D14 ; A5B1C3D15 ; A5B1C3D16 ; A5B1C3D17 ;
A5B1C3D18 ; A5B1C3D19 ; A5B1C3D20 ; A5B1C3D21 ;
A5B1C3D21 ; A5B1C3D22 ; A5B1C3D23 ; A5B1C3D24 ;
A5B1C3D25 ;

【0589】 A5B1C4 ; A5B1C4D1 ; A5B1C4D2 ; A5B1C4D3 ;
A5B1C4D4 ; A5B1C4D5 ; A5B1C4D6 ; A5B1C4D7 ; A5B1C4D8 ;
A5B1C4D9 ; A5B1C4D10 ; A5B1C4D11 ; A5B1C4D12 ; A5B1C4D13 ;
A5B1C4D14 ; A5B1C4D15 ; A5B1C4D16 ; A5B1C4D17 ;
A5B1C4D18 ; A5B1C4D19 ; A5B1C4D20 ; A5B1C4D21 ;
A5B1C4D21 ; A5B1C4D22 ; A5B1C4D23 ; A5B1C4D24 ;
A5B1C4D25 ;

【0590】 A5B1C5 ; A5B1C5D1 ; A5B1C5D2 ; A5B1C5D3 ;
A5B1C5D4 ; A5B1C5D5 ; A5B1C5D6 ; A5B1C5D7 ; A5B1C5D8 ;

A5B1C5D9; A5B1C5D10; A5B1C5D11; A5B1C5D12; A5B1C5D13;
A5B1C5D14 ; A5B1C5D15 ; A5B1C5D16 ; A5B1C5D17 ;
A5B1C5D18 ; A5B1C5D19 ; A5B1C5D20 ; A5B1C5D21 ;
A5B1C5D21 ; A5B1C5D22 ; A5B1C5D23 ; A5B1C5D24 ;
A5B1C5D25 ;

【0591】 A5B1C6 ; A5B1C6D1 ; A5B1C6D2 ; A5B1C6D3 ;
A5B1C6D4 ; A5B1C6D5 ; A5B1C6D6 ; A5B1C6D7 ; A5B1C6D8 ;
A5B1C6D9; A5B1C6D10; A5B1C6D11; A5B1C6D12; A5B1C6D13;
A5B1C6D14 ; A5B1C6D15 ; A5B1C6D16 ; A5B1C6D17 ;
A5B1C6D18 ; A5B1C6D19 ; A5B1C6D20 ; A5B1C6D21 ;
A5B1C6D21 ; A5B1C6D22 ; A5B1C6D23 ; A5B1C6D24 ;
A5B1C6D25 ;

【0592】 A5B1C7 ; A5B1C7D1 ; A5B1C7D2 ; A5B1C7D3 ;
A5B1C7D4 ; A5B1C7D5 ; A5B1C7D6 ; A5B1C7D7 ; A5B1C7D8 ;
A5B1C7D9; A5B1C7D10; A5B1C7D11; A5B1C7D12; A5B1C7D13;
A5B1C7D14 ; A5B1C7D15 ; A5B1C7D16 ; A5B1C7D17 ;
A5B1C7D18 ; A5B1C7D19 ; A5B1C7D20 ; A5B1C7D21 ;
A5B1C7D21 ; A5B1C7D22 ; A5B1C7D23 ; A5B1C7D24 ;
A5B1C7D25 ;

【0593】 A5B1C8 ; A5B1C8D1 ; A5B1C8D2 ; A5B1C8D3 ;
A5B1C8D4 ; A5B1C8D5 ; A5B1C8D6 ; A5B1C8D7 ; A5B1C8D8 ;
A5B1C8D9; A5B1C8D10; A5B1C8D11; A5B1C8D12; A5B1C8D13;
A5B1C8D14 ; A5B1C8D15 ; A5B1C8D16 ; A5B1C8D17 ;
A5B1C8D18 ; A5B1C8D19 ; A5B1C8D20 ; A5B1C8D21 ;

A5B1C8D21 ; A5B1C8D22 ; A5B1C8D23 ; A5B1C8D24 ;
A5B1C8D25 ;

【0594】 A5B1C9 ; A5B1C9D1 ; A5B1C9D2 ; A5B1C9D3 ;
A5B1C9D4 ; A5B1C9D5 ; A5B1C9D6 ; A5B1C9D7 ; A5B1C9D8 ;
A5B1C9D9 ; A5B1C9D10 ; A5B1C9D11 ; A5B1C9D12 ; A5B1C9D13 ;
A5B1C9D14 ; A5B1C9D15 ; A5B1C9D16 ; A5B1C9D17 ;
A5B1C9D18 ; A5B1C9D19 ; A5B1C9D20 ; A5B1C9D21 ;
A5B1C9D21 ; A5B1C9D22 ; A5B1C9D23 ; A5B1C9D24 ;
A5B1C9D25 ;

【0595】 A5B1C10 ; A5B1C10D1 ; A5B1C10D2 ; A5B1C10D3 ;
A5B1C10D4 ; A5B1C10D5 ; A5B1C10D6 ; A5B1C10D7 ;
A5B1C10D8 ; A5B1C10D9 ; A5B1C10D10 ; A5B1C10D11 ;
A5B1C10D12 ; A5B1C10D13 ; A5B1C10D14 ; A5B1C10D15 ;
A5B1C10D16 ; A5B1C10D17 ; A5B1C10D18 ; A5B1C10D19 ;
A5B1C10D20 ; A5B1C10D21 ; A5B1C10D21 ; A5B1C10D22 ;
A5B1C10D23 ; A5B1C10D24 ; A5B1C10D25 ;

【0596】 A5B1C11 ; A5B1C11D1 ; A5B1C11D2 ; A5B1C11D3 ;
A5B1C11D4 ; A5B1C11D5 ; A5B1C11D6 ; A5B1C11D7 ;
A5B1C11D8 ; A5B1C11D9 ; A5B1C11D10 ; A5B1C11D11 ;
A5B1C11D12 ; A5B1C11D13 ; A5B1C11D14 ; A5B1C11D15 ;
A5B1C11D16 ; A5B1C11D17 ; A5B1C11D18 ; A5B1C11D19 ;
A5B1C11D20 ; A5B1C11D21 ; A5B1C11D21 ; A5B1C11D22 ;
A5B1C11D23 ; A5B1C11D24 ; A5B1C11D25 ;

【0597】 A5B1C12 ; A5B1C12D1 ; A5B1C12D2 ; A5B1C12D3 ;

A5B1C12D4 ; A5B1C12D5 ; A5B1C12D6 ; A5B1C12D7 ;
A5B1C12D8 ; A5B1C12D9 ; A5B1C12D10 ; A5B1C12D11 ;
A5B1C12D12 ; A5B1C12D13 ; A5B1C12D14 ; A5B1C12D15 ;
A5B1C12D16 ; A5B1C12D17 ; A5B1C12D18 ; A5B1C12D19 ;
A5B1C12D20 ; A5B1C12D21 ; A5B1C12D21 ; A5B1C12D22 ;
A5B1C12D23 ; A5B1C12D24 ; A5B1C12D25 ;

【0598】 A5B1C13 ; A5B1C13D1 ; A5B1C13D2 ; A5B1C13D3 ;
A5B1C13D4 ; A5B1C13D5 ; A5B1C13D6 ; A5B1C13D7 ;
A5B1C13D8 ; A5B1C13D9 ; A5B1C13D10 ; A5B1C13D11 ;
A5B1C13D12 ; A5B1C13D13 ; A5B1C13D14 ; A5B1C13D15 ;
A5B1C13D16 ; A5B1C13D17 ; A5B1C13D18 ; A5B1C13D19 ;
A5B1C13D20 ; A5B1C13D21 ; A5B1C13D21 ; A5B1C13D22 ;
A5B1C13D23 ; A5B1C13D24 ; A5B1C13D25 ;

【0599】 A5B1C14 ; A5B1C14D1 ; A5B1C14D2 ; A5B1C14D3 ;
A5B1C14D4 ; A5B1C14D5 ; A5B1C14D6 ; A5B1C14D7 ;
A5B1C14D8 ; A5B1C14D9 ; A5B1C14D10 ; A5B1C14D11 ;
A5B1C14D12 ; A5B1C14D13 ; A5B1C14D14 ; A5B1C14D15 ;
A5B1C14D16 ; A5B1C14D17 ; A5B1C14D18 ; A5B1C14D19 ;
A5B1C14D20 ; A5B1C14D21 ; A5B1C14D21 ; A5B1C14D22 ;
A5B1C14D23 ; A5B1C14D24 ; A5B1C14D25 ;

【0600】 A5B1C15 ; A5B1C15D1 ; A5B1C15D2 ; A5B1C15D3 ;
A5B1C15D4 ; A5B1C15D5 ; A5B1C15D6 ; A5B1C15D7 ;
A5B1C15D8 ; A5B1C15D9 ; A5B1C15D10 ; A5B1C15D11 ;
A5B1C15D12 ; A5B1C15D13 ; A5B1C15D14 ; A5B1C15D15 ;

A5B1C15D16 ; A5B1C15D17 ; A5B1C15D18 ; A5B1C15D19 ;
A5B1C15D20 ; A5B1C15D21 ; A5B1C15D21 ; A5B1C15D22 ;
A5B1C15D23 ; A5B1C15D24 ; A5B1C15D25 ;

【0601】 A5B1C16 ; A5B1C16D1 ; A5B1C16D2 ; A5B1C16D3 ;
A5B1C16D4 ; A5B1C16D5 ; A5B1C16D6 ; A5B1C16D7 ;
A5B1C16D8 ; A5B1C16D9 ; A5B1C16D10 ; A5B1C16D11 ;
A5B1C16D12 ; A5B1C16D13 ; A5B1C16D14 ; A5B1C16D15 ;
A5B1C16D16 ; A5B1C16D17 ; A5B1C16D18 ; A5B1C16D19 ;
A5B1C16D20 ; A5B1C16D21 ; A5B1C16D21 ; A5B1C16D22 ;
A5B1C16D23 ; A5B1C16D24 ; A5B1C16D25 ;

【0602】 A5B1C17 ; A5B1C17D1 ; A5B1C17D2 ; A5B1C17D3 ;
A5B1C17D4 ; A5B1C17D5 ; A5B1C17D6 ; A5B1C17D7 ;
A5B1C17D8 ; A5B1C17D9 ; A5B1C17D10 ; A5B1C17D11 ;
A5B1C17D12 ; A5B1C17D13 ; A5B1C17D14 ; A5B1C17D15 ;
A5B1C17D16 ; A5B1C17D17 ; A5B1C17D18 ; A5B1C17D19 ;
A5B1C17D20 ; A5B1C17D21 ; A5B1C17D21 ; A5B1C17D22 ;
A5B1C17D23 ; A5B1C17D24 ; A5B1C17D25 ;

【0603】 A5B1C18 ; A5B1C18D1 ; A5B1C18D2 ; A5B1C18D3 ;
A5B1C18D4 ; A5B1C18D5 ; A5B1C18D6 ; A5B1C18D7 ;
A5B1C18D8 ; A5B1C18D9 ; A5B1C18D10 ; A5B1C18D11 ;
A5B1C18D12 ; A5B1C18D13 ; A5B1C18D14 ; A5B1C18D15 ;
A5B1C18D16 ; A5B1C18D17 ; A5B1C18D18 ; A5B1C18D19 ;
A5B1C18D20 ; A5B1C18D21 ; A5B1C18D21 ; A5B1C18D22 ;
A5B1C18D23 ; A5B1C18D24 ; A5B1C18D25 ;

【0604】 A5B1C19 ; A5B1C19D1 ; A5B1C19D2 ; A5B1C19D3 ;
A5B1C19D4 ; A5B1C19D5 ; A5B1C19D6 ; A5B1C19D7 ;
A5B1C19D8 ; A5B1C19D9 ; A5B1C19D10 ; A5B1C19D11 ;
A5B1C19D12 ; A5B1C19D13 ; A5B1C19D14 ; A5B1C19D15 ;
A5B1C19D16 ; A5B1C19D17 ; A5B1C19D18 ; A5B1C19D19 ;
A5B1C19D20 ; A5B1C19D21 ; A5B1C19D21 ; A5B1C19D22 ;
A5B1C19D23 ; A5B1C19D24 ; A5B1C19D25 ;

【0605】 A5B1C20 ; A5B1C20D1 ; A5B1C20D2 ; A5B1C20D3 ;
A5B1C20D4 ; A5B1C20D5 ; A5B1C20D6 ; A5B1C20D7 ;
A5B1C20D8 ; A5B1C20D9 ; A5B1C20D10 ; A5B1C20D11 ;
A5B1C20D12 ; A5B1C20D13 ; A5B1C20D14 ; A5B1C20D15 ;
A5B1C20D16 ; A5B1C20D17 ; A5B1C20D18 ; A5B1C20D19 ;
A5B1C20D20 ; A5B1C20D21 ; A5B1C20D21 ; A5B1C20D22 ;
A5B1C20D23 ; A5B1C20D24 ; A5B1C20D25 。

【0606】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的
除菌劑 B 為苯丙烯氟菌唑（B2）。

【0607】 A5B2C1 ; A5B2C1D1 ; A5B2C1D2 ; A5B2C1D3 ;
A5B2C1D4 ; A5B2C1D5 ; A5B2C1D6 ; A5B2C1D7 ; A5B2C1D8 ;
A5B2C1D9 ; A5B2C1D10 ; A5B2C1D11 ; A5B2C1D12 ; A5B2C1D13 ;
A5B2C1D14 ; A5B2C1D15 ; A5B2C1D16 ; A5B2C1D17 ;
A5B2C1D18 ; A5B2C1D19 ; A5B2C1D20 ; A5B2C1D21 ;
A5B2C1D21 ; A5B2C1D22 ; A5B2C1D23 ; A5B2C1D24 ;
A5B2C1D25 ;

【0608】 A5B2C2 ; A5B2C2D1 ; A5B2C2D2 ; A5B2C2D3 ;

A5B2C2D4 ; A5B2C2D5 ; A5B2C2D6 ; A5B2C2D7 ; A5B2C2D8 ;
A5B2C2D9 ; A5B2C2D10 ; A5B2C2D11 ; A5B2C2D12 ; A5B2C2D13 ;
A5B2C2D14 ; A5B2C2D15 ; A5B2C2D16 ; A5B2C2D17 ;
A5B2C2D18 ; A5B2C2D19 ; A5B2C2D20 ; A5B2C2D21 ;
A5B2C2D21 ; A5B2C2D22 ; A5B2C2D23 ; A5B2C2D24 ;
A5B2C2D25 ;

【0609】 A5B2C3 ; A5B2C3D1 ; A5B2C3D2 ; A5B2C3D3 ;
A5B2C3D4 ; A5B2C3D5 ; A5B2C3D6 ; A5B2C3D7 ; A5B2C3D8 ;
A5B2C3D9 ; A5B2C3D10 ; A5B2C3D11 ; A5B2C3D12 ; A5B2C3D13 ;
A5B2C3D14 ; A5B2C3D15 ; A5B2C3D16 ; A5B2C3D17 ;
A5B2C3D18 ; A5B2C3D19 ; A5B2C3D20 ; A5B2C3D21 ;
A5B2C3D21 ; A5B2C3D22 ; A5B2C3D23 ; A5B2C3D24 ;
A5B2C3D25 ;

【0610】 A5B2C4 ; A5B2C4D1 ; A5B2C4D2 ; A5B2C4D3 ;
A5B2C4D4 ; A5B2C4D5 ; A5B2C4D6 ; A5B2C4D7 ; A5B2C4D8 ;
A5B2C4D9 ; A5B2C4D10 ; A5B2C4D11 ; A5B2C4D12 ; A5B2C4D13 ;
A5B2C4D14 ; A5B2C4D15 ; A5B2C4D16 ; A5B2C4D17 ;
A5B2C4D18 ; A5B2C4D19 ; A5B2C4D20 ; A5B2C4D21 ;
A5B2C4D21 ; A5B2C4D22 ; A5B2C4D23 ; A5B2C4D24 ;
A5B2C4D25 ;

【0611】 A5B2C5 ; A5B2C5D1 ; A5B2C5D2 ; A5B2C5D3 ;
A5B2C5D4 ; A5B2C5D5 ; A5B2C5D6 ; A5B2C5D7 ; A5B2C5D8 ;
A5B2C5D9 ; A5B2C5D10 ; A5B2C5D11 ; A5B2C5D12 ; A5B2C5D13 ;
A5B2C5D14 ; A5B2C5D15 ; A5B2C5D16 ; A5B2C5D17 ;

A5B2C5D18 ; A5B2C5D19 ; A5B2C5D20 ; A5B2C5D21 ;
A5B2C5D21 ; A5B2C5D22 ; A5B2C5D23 ; A5B2C5D24 ;
A5B2C5D25 ;

【0612】 A5B2C6 ; A5B2C6D1 ; A5B2C6D2 ; A5B2C6D3 ;
A5B2C6D4 ; A5B2C6D5 ; A5B2C6D6 ; A5B2C6D7 ; A5B2C6D8 ;
A5B2C6D9 ; A5B2C6D10 ; A5B2C6D11 ; A5B2C6D12 ; A5B2C6D13 ;
A5B2C6D14 ; A5B2C6D15 ; A5B2C6D16 ; A5B2C6D17 ;
A5B2C6D18 ; A5B2C6D19 ; A5B2C6D20 ; A5B2C6D21 ;
A5B2C6D21 ; A5B2C6D22 ; A5B2C6D23 ; A5B2C6D24 ;
A5B2C6D25 ;

【0613】 A5B2C7 ; A5B2C7D1 ; A5B2C7D2 ; A5B2C7D3 ;
A5B2C7D4 ; A5B2C7D5 ; A5B2C7D6 ; A5B2C7D7 ; A5B2C7D8 ;
A5B2C7D9 ; A5B2C7D10 ; A5B2C7D11 ; A5B2C7D12 ; A5B2C7D13 ;
A5B2C7D14 ; A5B2C7D15 ; A5B2C7D16 ; A5B2C7D17 ;
A5B2C7D18 ; A5B2C7D19 ; A5B2C7D20 ; A5B2C7D21 ;
A5B2C7D21 ; A5B2C7D22 ; A5B2C7D23 ; A5B2C7D24 ;
A5B2C7D25 ;

【0614】 A5B2C8 ; A5B2C8D1 ; A5B2C8D2 ; A5B2C8D3 ;
A5B2C8D4 ; A5B2C8D5 ; A5B2C8D6 ; A5B2C8D7 ; A5B2C8D8 ;
A5B2C8D9 ; A5B2C8D10 ; A5B2C8D11 ; A5B2C8D12 ; A5B2C8D13 ;
A5B2C8D14 ; A5B2C8D15 ; A5B2C8D16 ; A5B2C8D17 ;
A5B2C8D18 ; A5B2C8D19 ; A5B2C8D20 ; A5B2C8D21 ;
A5B2C8D21 ; A5B2C8D22 ; A5B2C8D23 ; A5B2C8D24 ;
A5B2C8D25 ;

【0615】 A5B2C9 ； A5B2C9D1 ； A5B2C9D2 ； A5B2C9D3 ；
A5B2C9D4 ； A5B2C9D5 ； A5B2C9D6 ； A5B2C9D7 ； A5B2C9D8 ；
A5B2C9D9 ； A5B2C9D10 ； A5B2C9D11 ； A5B2C9D12 ； A5B2C9D13 ；
A5B2C9D14 ； A5B2C9D15 ； A5B2C9D16 ； A5B2C9D17 ；
A5B2C9D18 ； A5B2C9D19 ； A5B2C9D20 ； A5B2C9D21 ；
A5B2C9D21 ； A5B2C9D22 ； A5B2C9D23 ； A5B2C9D24 ；
A5B2C9D25 ；

【0616】 A5B2C10 ； A5B2C10D1 ； A5B2C10D2 ； A5B2C10D3 ；
A5B2C10D4 ； A5B2C10D5 ； A5B2C10D6 ； A5B2C10D7 ；
A5B2C10D8 ； A5B2C10D9 ； A5B2C10D10 ； A5B2C10D11 ；
A5B2C10D12 ； A5B2C10D13 ； A5B2C10D14 ； A5B2C10D15 ；
A5B2C10D16 ； A5B2C10D17 ； A5B2C10D18 ； A5B2C10D19 ；
A5B2C10D20 ； A5B2C10D21 ； A5B2C10D21 ； A5B2C10D22 ；
A5B2C10D23 ； A5B2C10D24 ； A5B2C10D25 ；

【0617】 A5B2C11 ； A5B2C11D1 ； A5B2C11D2 ； A5B2C11D3 ；
A5B2C11D4 ； A5B2C11D5 ； A5B2C11D6 ； A5B2C11D7 ；
A5B2C11D8 ； A5B2C11D9 ； A5B2C11D10 ； A5B2C11D11 ；
A5B2C11D12 ； A5B2C11D13 ； A5B2C11D14 ； A5B2C11D15 ；
A5B2C11D16 ； A5B2C11D17 ； A5B2C11D18 ； A5B2C11D19 ；
A5B2C11D20 ； A5B2C11D21 ； A5B2C11D21 ； A5B2C11D22 ；
A5B2C11D23 ； A5B2C11D24 ； A5B2C11D25 ；

【0618】 A5B2C12 ； A5B2C12D1 ； A5B2C12D2 ； A5B2C12D3 ；
A5B2C12D4 ； A5B2C12D5 ； A5B2C12D6 ； A5B2C12D7 ；
A5B2C12D8 ； A5B2C12D9 ； A5B2C12D10 ； A5B2C12D11 ；

A5B2C12D12 ; A5B2C12D13 ; A5B2C12D14 ; A5B2C12D15 ;
A5B2C12D16 ; A5B2C12D17 ; A5B2C12D18 ; A5B2C12D19 ;
A5B2C12D20 ; A5B2C12D21 ; A5B2C12D21 ; A5B2C12D22 ;
A5B2C12D23 ; A5B2C12D24 ; A5B2C12D25 ;

【0619】 A5B2C13 ; A5B2C13D1 ; A5B2C13D2 ; A5B2C13D3 ;
A5B2C13D4 ; A5B2C13D5 ; A5B2C13D6 ; A5B2C13D7 ;
A5B2C13D8 ; A5B2C13D9 ; A5B2C13D10 ; A5B2C13D11 ;
A5B2C13D12 ; A5B2C13D13 ; A5B2C13D14 ; A5B2C13D15 ;
A5B2C13D16 ; A5B2C13D17 ; A5B2C13D18 ; A5B2C13D19 ;
A5B2C13D20 ; A5B2C13D21 ; A5B2C13D21 ; A5B2C13D22 ;
A5B2C13D23 ; A5B2C13D24 ; A5B2C13D25 ;

【0620】 A5B2C14 ; A5B2C14D1 ; A5B2C14D2 ; A5B2C14D3 ;
A5B2C14D4 ; A5B2C14D5 ; A5B2C14D6 ; A5B2C14D7 ;
A5B2C14D8 ; A5B2C14D9 ; A5B2C14D10 ; A5B2C14D11 ;
A5B2C14D12 ; A5B2C14D13 ; A5B2C14D14 ; A5B2C14D15 ;
A5B2C14D16 ; A5B2C14D17 ; A5B2C14D18 ; A5B2C14D19 ;
A5B2C14D20 ; A5B2C14D21 ; A5B2C14D21 ; A5B2C14D22 ;
A5B2C14D23 ; A5B2C14D24 ; A5B2C14D25 ;

【0621】 A5B2C15 ; A5B2C15D1 ; A5B2C15D2 ; A5B2C15D3 ;
A5B2C15D4 ; A5B2C15D5 ; A5B2C15D6 ; A5B2C15D7 ;
A5B2C15D8 ; A5B2C15D9 ; A5B2C15D10 ; A5B2C15D11 ;
A5B2C15D12 ; A5B2C15D13 ; A5B2C15D14 ; A5B2C15D15 ;
A5B2C15D16 ; A5B2C15D17 ; A5B2C15D18 ; A5B2C15D19 ;
A5B2C15D20 ; A5B2C15D21 ; A5B2C15D21 ; A5B2C15D22 ;

A5B2C15D23 ; A5B2C15D24 ; A5B2C15D25 ;

【0622】 A5B2C16 ; A5B2C16D1 ; A5B2C16D2 ; A5B2C16D3 ;
A5B2C16D4 ; A5B2C16D5 ; A5B2C16D6 ; A5B2C16D7 ;
A5B2C16D8 ; A5B2C16D9 ; A5B2C16D10 ; A5B2C16D11 ;
A5B2C16D12 ; A5B2C16D13 ; A5B2C16D14 ; A5B2C16D15 ;
A5B2C16D16 ; A5B2C16D17 ; A5B2C16D18 ; A5B2C16D19 ;
A5B2C16D20 ; A5B2C16D21 ; A5B2C16D21 ; A5B2C16D22 ;
A5B2C16D23 ; A5B2C16D24 ; A5B2C16D25 ;

【0623】 A5B2C17 ; A5B2C17D1 ; A5B2C17D2 ; A5B2C17D3 ;
A5B2C17D4 ; A5B2C17D5 ; A5B2C17D6 ; A5B2C17D7 ;
A5B2C17D8 ; A5B2C17D9 ; A5B2C17D10 ; A5B2C17D11 ;
A5B2C17D12 ; A5B2C17D13 ; A5B2C17D14 ; A5B2C17D15 ;
A5B2C17D16 ; A5B2C17D17 ; A5B2C17D18 ; A5B2C17D19 ;
A5B2C17D20 ; A5B2C17D21 ; A5B2C17D21 ; A5B2C17D22 ;
A5B2C17D23 ; A5B2C17D24 ; A5B2C17D25 ;

【0624】 A5B2C18 ; A5B2C18D1 ; A5B2C18D2 ; A5B2C18D3 ;
A5B2C18D4 ; A5B2C18D5 ; A5B2C18D6 ; A5B2C18D7 ;
A5B2C18D8 ; A5B2C18D9 ; A5B2C18D10 ; A5B2C18D11 ;
A5B2C18D12 ; A5B2C18D13 ; A5B2C18D14 ; A5B2C18D15 ;
A5B2C18D16 ; A5B2C18D17 ; A5B2C18D18 ; A5B2C18D19 ;
A5B2C18D20 ; A5B2C18D21 ; A5B2C18D21 ; A5B2C18D22 ;
A5B2C18D23 ; A5B2C18D24 ; A5B2C18D25 ;

【0625】 A5B2C19 ; A5B2C19D1 ; A5B2C19D2 ; A5B2C19D3 ;
A5B2C19D4 ; A5B2C19D5 ; A5B2C19D6 ; A5B2C19D7 ;

A5B2C19D8 ; A5B2C19D9 ; A5B2C19D10 ; A5B2C19D11 ;
A5B2C19D12 ; A5B2C19D13 ; A5B2C19D14 ; A5B2C19D15 ;
A5B2C19D16 ; A5B2C19D17 ; A5B2C19D18 ; A5B2C19D19 ;
A5B2C19D20 ; A5B2C19D21 ; A5B2C19D21 ; A5B2C19D22 ;
A5B2C19D23 ; A5B2C19D24 ; A5B2C19D25 ;

【0626】 A5B2C20 ; A5B2C20D1 ; A5B2C20D2 ; A5B2C20D3 ;
A5B2C20D4 ; A5B2C20D5 ; A5B2C20D6 ; A5B2C20D7 ;
A5B2C20D8 ; A5B2C20D9 ; A5B2C20D10 ; A5B2C20D11 ;
A5B2C20D12 ; A5B2C20D13 ; A5B2C20D14 ; A5B2C20D15 ;
A5B2C20D16 ; A5B2C20D17 ; A5B2C20D18 ; A5B2C20D19 ;
A5B2C20D20 ; A5B2C20D21 ; A5B2C20D21 ; A5B2C20D22 ;
A5B2C20D23 ; A5B2C20D24 ; A5B2C20D25 。

【0627】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B3）。

【0628】 A5B3C1 ; A5B3C1D1 ; A5B3C1D2 ; A5B3C1D3 ;
A5B3C1D4 ; A5B3C1D5 ; A5B3C1D6 ; A5B3C1D7 ; A5B3C1D8 ;
A5B3C1D9 ; A5B3C1D10 ; A5B3C1D11 ; A5B3C1D12 ; A5B3C1D13 ;
A5B3C1D14 ; A5B3C1D15 ; A5B3C1D16 ; A5B3C1D17 ;
A5B3C1D18 ; A5B3C1D19 ; A5B3C1D20 ; A5B3C1D21 ;
A5B3C1D21 ; A5B3C1D22 ; A5B3C1D23 ; A5B3C1D24 ;
A5B3C1D25 ;

【0629】 A5B3C2 ; A5B3C2D1 ; A5B3C2D2 ; A5B3C2D3 ;
A5B3C2D4 ; A5B3C2D5 ; A5B3C2D6 ; A5B3C2D7 ; A5B3C2D8 ;
A5B3C2D9 ; A5B3C2D10 ; A5B3C2D11 ; A5B3C2D12 ; A5B3C2D13 ;

A5B3C2D14 ; A5B3C2D15 ; A5B3C2D16 ; A5B3C2D17 ;
A5B3C2D18 ; A5B3C2D19 ; A5B3C2D20 ; A5B3C2D21 ;
A5B3C2D21 ; A5B3C2D22 ; A5B3C2D23 ; A5B3C2D24 ;
A5B3C2D25 ;

【0630】 A5B3C3 ; A5B3C3D1 ; A5B3C3D2 ; A5B3C3D3 ;
A5B3C3D4 ; A5B3C3D5 ; A5B3C3D6 ; A5B3C3D7 ; A5B3C3D8 ;
A5B3C3D9 ; A5B3C3D10 ; A5B3C3D11 ; A5B3C3D12 ; A5B3C3D13 ;
A5B3C3D14 ; A5B3C3D15 ; A5B3C3D16 ; A5B3C3D17 ;
A5B3C3D18 ; A5B3C3D19 ; A5B3C3D20 ; A5B3C3D21 ;
A5B3C3D21 ; A5B3C3D22 ; A5B3C3D23 ; A5B3C3D24 ;
A5B3C3D25 ;

【0631】 A5B3C4 ; A5B3C4D1 ; A5B3C4D2 ; A5B3C4D3 ;
A5B3C4D4 ; A5B3C4D5 ; A5B3C4D6 ; A5B3C4D7 ; A5B3C4D8 ;
A5B3C4D9 ; A5B3C4D10 ; A5B3C4D11 ; A5B3C4D12 ; A5B3C4D13 ;
A5B3C4D14 ; A5B3C4D15 ; A5B3C4D16 ; A5B3C4D17 ;
A5B3C4D18 ; A5B3C4D19 ; A5B3C4D20 ; A5B3C4D21 ;
A5B3C4D21 ; A5B3C4D22 ; A5B3C4D23 ; A5B3C4D24 ;
A5B3C4D25 ;

【0632】 A5B3C5 ; A5B3C5D1 ; A5B3C5D2 ; A5B3C5D3 ;
A5B3C5D4 ; A5B3C5D5 ; A5B3C5D6 ; A5B3C5D7 ; A5B3C5D8 ;
A5B3C5D9 ; A5B3C5D10 ; A5B3C5D11 ; A5B3C5D12 ; A5B3C5D13 ;
A5B3C5D14 ; A5B3C5D15 ; A5B3C5D16 ; A5B3C5D17 ;
A5B3C5D18 ; A5B3C5D19 ; A5B3C5D20 ; A5B3C5D21 ;
A5B3C5D21 ; A5B3C5D22 ; A5B3C5D23 ; A5B3C5D24 ;

A5B3C5D25；

【0633】 A5B3C6 ； A5B3C6D1 ； A5B3C6D2 ； A5B3C6D3 ；
A5B3C6D4 ； A5B3C6D5 ； A5B3C6D6 ； A5B3C6D7 ； A5B3C6D8 ；
A5B3C6D9 ； A5B3C6D10 ； A5B3C6D11 ； A5B3C6D12 ； A5B3C6D13 ；
A5B3C6D14 ； A5B3C6D15 ； A5B3C6D16 ； A5B3C6D17 ；
A5B3C6D18 ； A5B3C6D19 ； A5B3C6D20 ； A5B3C6D21 ；
A5B3C6D21 ； A5B3C6D22 ； A5B3C6D23 ； A5B3C6D24 ；
A5B3C6D25 ；

【0634】 A5B3C7 ； A5B3C7D1 ； A5B3C7D2 ； A5B3C7D3 ；
A5B3C7D4 ； A5B3C7D5 ； A5B3C7D6 ； A5B3C7D7 ； A5B3C7D8 ；
A5B3C7D9 ； A5B3C7D10 ； A5B3C7D11 ； A5B3C7D12 ； A5B3C7D13 ；
A5B3C7D14 ； A5B3C7D15 ； A5B3C7D16 ； A5B3C7D17 ；
A5B3C7D18 ； A5B3C7D19 ； A5B3C7D20 ； A5B3C7D21 ；
A5B3C7D21 ； A5B3C7D22 ； A5B3C7D23 ； A5B3C7D24 ；
A5B3C7D25 ；

【0635】 A5B3C8 ； A5B3C8D1 ； A5B3C8D2 ； A5B3C8D3 ；
A5B3C8D4 ； A5B3C8D5 ； A5B3C8D6 ； A5B3C8D7 ； A5B3C8D8 ；
A5B3C8D9 ； A5B3C8D10 ； A5B3C8D11 ； A5B3C8D12 ； A5B3C8D13 ；
A5B3C8D14 ； A5B3C8D15 ； A5B3C8D16 ； A5B3C8D17 ；
A5B3C8D18 ； A5B3C8D19 ； A5B3C8D20 ； A5B3C8D21 ；
A5B3C8D21 ； A5B3C8D22 ； A5B3C8D23 ； A5B3C8D24 ；
A5B3C8D25 ；

【0636】 A5B3C9 ； A5B3C9D1 ； A5B3C9D2 ； A5B3C9D3 ；
A5B3C9D4 ； A5B3C9D5 ； A5B3C9D6 ； A5B3C9D7 ； A5B3C9D8 ；

A5B3C9D9 ; A5B3C9D10 ; A5B3C9D11 ; A5B3C9D12 ; A5B3C9D13 ;
A5B3C9D14 ; A5B3C9D15 ; A5B3C9D16 ; A5B3C9D17 ;
A5B3C9D18 ; A5B3C9D19 ; A5B3C9D20 ; A5B3C9D21 ;
A5B3C9D21 ; A5B3C9D22 ; A5B3C9D23 ; A5B3C9D24 ;
A5B3C9D25 ;

【0637】 A5B3C10 ; A5B3C10D1 ; A5B3C10D2 ; A5B3C10D3 ;
A5B3C10D4 ; A5B3C10D5 ; A5B3C10D6 ; A5B3C10D7 ;
A5B3C10D8 ; A5B3C10D9 ; A5B3C10D10 ; A5B3C10D11 ;
A5B3C10D12 ; A5B3C10D13 ; A5B3C10D14 ; A5B3C10D15 ;
A5B3C10D16 ; A5B3C10D17 ; A5B3C10D18 ; A5B3C10D19 ;
A5B3C10D20 ; A5B3C10D21 ; A5B3C10D21 ; A5B3C10D22 ;
A5B3C10D23 ; A5B3C10D24 ; A5B3C10D25 ;

【0638】 A5B3C11 ; A5B3C11D1 ; A5B3C11D2 ; A5B3C11D3 ;
A5B3C11D4 ; A5B3C11D5 ; A5B3C11D6 ; A5B3C11D7 ;
A5B3C11D8 ; A5B3C11D9 ; A5B3C11D10 ; A5B3C11D11 ;
A5B3C11D12 ; A5B3C11D13 ; A5B3C11D14 ; A5B3C11D15 ;
A5B3C11D16 ; A5B3C11D17 ; A5B3C11D18 ; A5B3C11D19 ;
A5B3C11D20 ; A5B3C11D21 ; A5B3C11D21 ; A5B3C11D22 ;
A5B3C11D23 ; A5B3C11D24 ; A5B3C11D25 ;

【0639】 A5B3C12 ; A5B3C12D1 ; A5B3C12D2 ; A5B3C12D3 ;
A5B3C12D4 ; A5B3C12D5 ; A5B3C12D6 ; A5B3C12D7 ;
A5B3C12D8 ; A5B3C12D9 ; A5B3C12D10 ; A5B3C12D11 ;
A5B3C12D12 ; A5B3C12D13 ; A5B3C12D14 ; A5B3C12D15 ;
A5B3C12D16 ; A5B3C12D17 ; A5B3C12D18 ; A5B3C12D19 ;

A5B3C12D20 ; A5B3C12D21 ; A5B3C12D21 ; A5B3C12D22 ;
A5B3C12D23 ; A5B3C12D24 ; A5B3C12D25 ;

【0640】 A5B3C13 ; A5B3C13D1 ; A5B3C13D2 ; A5B3C13D3 ;
A5B3C13D4 ; A5B3C13D5 ; A5B3C13D6 ; A5B3C13D7 ;
A5B3C13D8 ; A5B3C13D9 ; A5B3C13D10 ; A5B3C13D11 ;
A5B3C13D12 ; A5B3C13D13 ; A5B3C13D14 ; A5B3C13D15 ;
A5B3C13D16 ; A5B3C13D17 ; A5B3C13D18 ; A5B3C13D19 ;
A5B3C13D20 ; A5B3C13D21 ; A5B3C13D21 ; A5B3C13D22 ;
A5B3C13D23 ; A5B3C13D24 ; A5B3C13D25 ;

【0641】 A5B3C14 ; A5B3C14D1 ; A5B3C14D2 ; A5B3C14D3 ;
A5B3C14D4 ; A5B3C14D5 ; A5B3C14D6 ; A5B3C14D7 ;
A5B3C14D8 ; A5B3C14D9 ; A5B3C14D10 ; A5B3C14D11 ;
A5B3C14D12 ; A5B3C14D13 ; A5B3C14D14 ; A5B3C14D15 ;
A5B3C14D16 ; A5B3C14D17 ; A5B3C14D18 ; A5B3C14D19 ;
A5B3C14D20 ; A5B3C14D21 ; A5B3C14D21 ; A5B3C14D22 ;
A5B3C14D23 ; A5B3C14D24 ; A5B3C14D25 ;

【0642】 A5B3C15 ; A5B3C15D1 ; A5B3C15D2 ; A5B3C15D3 ;
A5B3C15D4 ; A5B3C15D5 ; A5B3C15D6 ; A5B3C15D7 ;
A5B3C15D8 ; A5B3C15D9 ; A5B3C15D10 ; A5B3C15D11 ;
A5B3C15D12 ; A5B3C15D13 ; A5B3C15D14 ; A5B3C15D15 ;
A5B3C15D16 ; A5B3C15D17 ; A5B3C15D18 ; A5B3C15D19 ;
A5B3C15D20 ; A5B3C15D21 ; A5B3C15D21 ; A5B3C15D22 ;
A5B3C15D23 ; A5B3C15D24 ; A5B3C15D25 ;

【0643】 A5B3C16 ; A5B3C16D1 ; A5B3C16D2 ; A5B3C16D3 ;

A5B3C16D4 ; A5B3C16D5 ; A5B3C16D6 ; A5B3C16D7 ;
A5B3C16D8 ; A5B3C16D9 ; A5B3C16D10 ; A5B3C16D11 ;
A5B3C16D12 ; A5B3C16D13 ; A5B3C16D14 ; A5B3C16D15 ;
A5B3C16D16 ; A5B3C16D17 ; A5B3C16D18 ; A5B3C16D19 ;
A5B3C16D20 ; A5B3C16D21 ; A5B3C16D21 ; A5B3C16D22 ;
A5B3C16D23 ; A5B3C16D24 ; A5B3C16D25 ;

【0644】 A5B3C17 ; A5B3C17D1 ; A5B3C17D2 ; A5B3C17D3 ;
A5B3C17D4 ; A5B3C17D5 ; A5B3C17D6 ; A5B3C17D7 ;
A5B3C17D8 ; A5B3C17D9 ; A5B3C17D10 ; A5B3C17D11 ;
A5B3C17D12 ; A5B3C17D13 ; A5B3C17D14 ; A5B3C17D15 ;
A5B3C17D16 ; A5B3C17D17 ; A5B3C17D18 ; A5B3C17D19 ;
A5B3C17D20 ; A5B3C17D21 ; A5B3C17D21 ; A5B3C17D22 ;
A5B3C17D23 ; A5B3C17D24 ; A5B3C17D25 ;

【0645】 A5B3C18 ; A5B3C18D1 ; A5B3C18D2 ; A5B3C18D3 ;
A5B3C18D4 ; A5B3C18D5 ; A5B3C18D6 ; A5B3C18D7 ;
A5B3C18D8 ; A5B3C18D9 ; A5B3C18D10 ; A5B3C18D11 ;
A5B3C18D12 ; A5B3C18D13 ; A5B3C18D14 ; A5B3C18D15 ;
A5B3C18D16 ; A5B3C18D17 ; A5B3C18D18 ; A5B3C18D19 ;
A5B3C18D20 ; A5B3C18D21 ; A5B3C18D21 ; A5B3C18D22 ;
A5B3C18D23 ; A5B3C18D24 ; A5B3C18D25 ;

【0646】 A5B3C19 ; A5B3C19D1 ; A5B3C19D2 ; A5B3C19D3 ;
A5B3C19D4 ; A5B3C19D5 ; A5B3C19D6 ; A5B3C19D7 ;
A5B3C19D8 ; A5B3C19D9 ; A5B3C19D10 ; A5B3C19D11 ;
A5B3C19D12 ; A5B3C19D13 ; A5B3C19D14 ; A5B3C19D15 ;

A5B3C19D16 ; A5B3C19D17 ; A5B3C19D18 ; A5B3C19D19 ;
A5B3C19D20 ; A5B3C19D21 ; A5B3C19D21 ; A5B3C19D22 ;
A5B3C19D23 ; A5B3C19D24 ; A5B3C19D25 ;

【0647】 A5B3C20 ; A5B3C20D1 ; A5B3C20D2 ; A5B3C20D3 ;
A5B3C20D4 ; A5B3C20D5 ; A5B3C20D6 ; A5B3C20D7 ;
A5B3C20D8 ; A5B3C20D9 ; A5B3C20D10 ; A5B3C20D11 ;
A5B3C20D12 ; A5B3C20D13 ; A5B3C20D14 ; A5B3C20D15 ;
A5B3C20D16 ; A5B3C20D17 ; A5B3C20D18 ; A5B3C20D19 ;
A5B3C20D20 ; A5B3C20D21 ; A5B3C20D21 ; A5B3C20D22 ;
A5B3C20D23 ; A5B3C20D24 ; A5B3C20D25 。

【0648】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的除菌劑 B 為吡嗪菌胺（B4）。

【0649】 A5B4C1 ; A5B4C1D1 ; A5B4C1D2 ; A5B4C1D3 ;
A5B4C1D4 ; A5B4C1D5 ; A5B4C1D6 ; A5B4C1D7 ; A5B4C1D8 ;
A5B4C1D9 ; A5B4C1D10 ; A5B4C1D11 ; A5B4C1D12 ; A5B4C1D13 ;
A5B4C1D14 ; A5B4C1D15 ; A5B4C1D16 ; A5B4C1D17 ;
A5B4C1D18 ; A5B4C1D19 ; A5B4C1D20 ; A5B4C1D21 ;
A5B4C1D21 ; A5B4C1D22 ; A5B4C1D23 ; A5B4C1D24 ;
A5B4C1D25 ;

【0650】 A5B4C2 ; A5B4C2D1 ; A5B4C2D2 ; A5B4C2D3 ;
A5B4C2D4 ; A5B4C2D5 ; A5B4C2D6 ; A5B4C2D7 ; A5B4C2D8 ;
A5B4C2D9 ; A5B4C2D10 ; A5B4C2D11 ; A5B4C2D12 ; A5B4C2D13 ;
A5B4C2D14 ; A5B4C2D15 ; A5B4C2D16 ; A5B4C2D17 ;
A5B4C2D18 ; A5B4C2D19 ; A5B4C2D20 ; A5B4C2D21 ;

A5B4C2D21 ; A5B4C2D22 ; A5B4C2D23 ; A5B4C2D24 ;
A5B4C2D25 ;

【0651】 A5B4C3 ; A5B4C3D1 ; A5B4C3D2 ; A5B4C3D3 ;
A5B4C3D4 ; A5B4C3D5 ; A5B4C3D6 ; A5B4C3D7 ; A5B4C3D8 ;
A5B4C3D9 ; A5B4C3D10 ; A5B4C3D11 ; A5B4C3D12 ; A5B4C3D13 ;
A5B4C3D14 ; A5B4C3D15 ; A5B4C3D16 ; A5B4C3D17 ;
A5B4C3D18 ; A5B4C3D19 ; A5B4C3D20 ; A5B4C3D21 ;
A5B4C3D21 ; A5B4C3D22 ; A5B4C3D23 ; A5B4C3D24 ;
A5B4C3D25 ;

【0652】 A5B4C4 ; A5B4C4D1 ; A5B4C4D2 ; A5B4C4D3 ;
A5B4C4D4 ; A5B4C4D5 ; A5B4C4D6 ; A5B4C4D7 ; A5B4C4D8 ;
A5B4C4D9 ; A5B4C4D10 ; A5B4C4D11 ; A5B4C4D12 ; A5B4C4D13 ;
A5B4C4D14 ; A5B4C4D15 ; A5B4C4D16 ; A5B4C4D17 ;
A5B4C4D18 ; A5B4C4D19 ; A5B4C4D20 ; A5B4C4D21 ;
A5B4C4D21 ; A5B4C4D22 ; A5B4C4D23 ; A5B4C4D24 ;
A5B4C4D25 ;

【0653】 A5B4C5 ; A5B4C5D1 ; A5B4C5D2 ; A5B4C5D3 ;
A5B4C5D4 ; A5B4C5D5 ; A5B4C5D6 ; A5B4C5D7 ; A5B4C5D8 ;
A5B4C5D9 ; A5B4C5D10 ; A5B4C5D11 ; A5B4C5D12 ; A5B4C5D13 ;
A5B4C5D14 ; A5B4C5D15 ; A5B4C5D16 ; A5B4C5D17 ;
A5B4C5D18 ; A5B4C5D19 ; A5B4C5D20 ; A5B4C5D21 ;
A5B4C5D21 ; A5B4C5D22 ; A5B4C5D23 ; A5B4C5D24 ;
A5B4C5D25 ;

【0654】 A5B4C6 ; A5B4C6D1 ; A5B4C6D2 ; A5B4C6D3 ;

A5B4C6D4 ; A5B4C6D5 ; A5B4C6D6 ; A5B4C6D7 ; A5B4C6D8 ;
A5B4C6D9 ; A5B4C6D10 ; A5B4C6D11 ; A5B4C6D12 ; A5B4C6D13 ;
A5B4C6D14 ; A5B4C6D15 ; A5B4C6D16 ; A5B4C6D17 ;
A5B4C6D18 ; A5B4C6D19 ; A5B4C6D20 ; A5B4C6D21 ;
A5B4C6D21 ; A5B4C6D22 ; A5B4C6D23 ; A5B4C6D24 ;
A5B4C6D25 ;

【0655】 A5B4C7 ; A5B4C7D1 ; A5B4C7D2 ; A5B4C7D3 ;
A5B4C7D4 ; A5B4C7D5 ; A5B4C7D6 ; A5B4C7D7 ; A5B4C7D8 ;
A5B4C7D9 ; A5B4C7D10 ; A5B4C7D11 ; A5B4C7D12 ; A5B4C7D13 ;
A5B4C7D14 ; A5B4C7D15 ; A5B4C7D16 ; A5B4C7D17 ;
A5B4C7D18 ; A5B4C7D19 ; A5B4C7D20 ; A5B4C7D21 ;
A5B4C7D21 ; A5B4C7D22 ; A5B4C7D23 ; A5B4C7D24 ;
A5B4C7D25 ;

【0656】 A5B4C8 ; A5B4C8D1 ; A5B4C8D2 ; A5B4C8D3 ;
A5B4C8D4 ; A5B4C8D5 ; A5B4C8D6 ; A5B4C8D7 ; A5B4C8D8 ;
A5B4C8D9 ; A5B4C8D10 ; A5B4C8D11 ; A5B4C8D12 ; A5B4C8D13 ;
A5B4C8D14 ; A5B4C8D15 ; A5B4C8D16 ; A5B4C8D17 ;
A5B4C8D18 ; A5B4C8D19 ; A5B4C8D20 ; A5B4C8D21 ;
A5B4C8D21 ; A5B4C8D22 ; A5B4C8D23 ; A5B4C8D24 ;
A5B4C8D25 ;

【0657】 A5B4C9 ; A5B4C9D1 ; A5B4C9D2 ; A5B4C9D3 ;
A5B4C9D4 ; A5B4C9D5 ; A5B4C9D6 ; A5B4C9D7 ; A5B4C9D8 ;
A5B4C9D9 ; A5B4C9D10 ; A5B4C9D11 ; A5B4C9D12 ; A5B4C9D13 ;
A5B4C9D14 ; A5B4C9D15 ; A5B4C9D16 ; A5B4C9D17 ;

A5B4C9D18 ; A5B4C9D19 ; A5B4C9D20 ; A5B4C9D21 ;
A5B4C9D21 ; A5B4C9D22 ; A5B4C9D23 ; A5B4C9D24 ;
A5B4C9D25 ;

【0658】 A5B4C10 ; A5B4C10D1 ; A5B4C10D2 ; A5B4C10D3 ;
A5B4C10D4 ; A5B4C10D5 ; A5B4C10D6 ; A5B4C10D7 ;
A5B4C10D8 ; A5B4C10D9 ; A5B4C10D10 ; A5B4C10D11 ;
A5B4C10D12 ; A5B4C10D13 ; A5B4C10D14 ; A5B4C10D15 ;
A5B4C10D16 ; A5B4C10D17 ; A5B4C10D18 ; A5B4C10D19 ;
A5B4C10D20 ; A5B4C10D21 ; A5B4C10D21 ; A5B4C10D22 ;
A5B4C10D23 ; A5B4C10D24 ; A5B4C10D25 ;

【0659】 A5B4C11 ; A5B4C11D1 ; A5B4C11D2 ; A5B4C11D3 ;
A5B4C11D4 ; A5B4C11D5 ; A5B4C11D6 ; A5B4C11D7 ;
A5B4C11D8 ; A5B4C11D9 ; A5B4C11D10 ; A5B4C11D11 ;
A5B4C11D12 ; A5B4C11D13 ; A5B4C11D14 ; A5B4C11D15 ;
A5B4C11D16 ; A5B4C11D17 ; A5B4C11D18 ; A5B4C11D19 ;
A5B4C11D20 ; A5B4C11D21 ; A5B4C11D21 ; A5B4C11D22 ;
A5B4C11D23 ; A5B4C11D24 ; A5B4C11D25 ;

【0660】 A5B4C12 ; A5B4C12D1 ; A5B4C12D2 ; A5B4C12D3 ;
A5B4C12D4 ; A5B4C12D5 ; A5B4C12D6 ; A5B4C12D7 ;
A5B4C12D8 ; A5B4C12D9 ; A5B4C12D10 ; A5B4C12D11 ;
A5B4C12D12 ; A5B4C12D13 ; A5B4C12D14 ; A5B4C12D15 ;
A5B4C12D16 ; A5B4C12D17 ; A5B4C12D18 ; A5B4C12D19 ;
A5B4C12D20 ; A5B4C12D21 ; A5B4C12D21 ; A5B4C12D22 ;
A5B4C12D23 ; A5B4C12D24 ; A5B4C12D25 ;

【0661】 A5B4C13 ; A5B4C13D1 ; A5B4C13D2 ; A5B4C13D3 ;
A5B4C13D4 ; A5B4C13D5 ; A5B4C13D6 ; A5B4C13D7 ;
A5B4C13D8 ; A5B4C13D9 ; A5B4C13D10 ; A5B4C13D11 ;
A5B4C13D12 ; A5B4C13D13 ; A5B4C13D14 ; A5B4C13D15 ;
A5B4C13D16 ; A5B4C13D17 ; A5B4C13D18 ; A5B4C13D19 ;
A5B4C13D20 ; A5B4C13D21 ; A5B4C13D21 ; A5B4C13D22 ;
A5B4C13D23 ; A5B4C13D24 ; A5B4C13D25 ;

【0662】 A5B4C14 ; A5B4C14D1 ; A5B4C14D2 ; A5B4C14D3 ;
A5B4C14D4 ; A5B4C14D5 ; A5B4C14D6 ; A5B4C14D7 ;
A5B4C14D8 ; A5B4C14D9 ; A5B4C14D10 ; A5B4C14D11 ;
A5B4C14D12 ; A5B4C14D13 ; A5B4C14D14 ; A5B4C14D15 ;
A5B4C14D16 ; A5B4C14D17 ; A5B4C14D18 ; A5B4C14D19 ;
A5B4C14D20 ; A5B4C14D21 ; A5B4C14D21 ; A5B4C14D22 ;
A5B4C14D23 ; A5B4C14D24 ; A5B4C14D25 ;

【0663】 A5B4C15 ; A5B4C15D1 ; A5B4C15D2 ; A5B4C15D3 ;
A5B4C15D4 ; A5B4C15D5 ; A5B4C15D6 ; A5B4C15D7 ;
A5B4C15D8 ; A5B4C15D9 ; A5B4C15D10 ; A5B4C15D11 ;
A5B4C15D12 ; A5B4C15D13 ; A5B4C15D14 ; A5B4C15D15 ;
A5B4C15D16 ; A5B4C15D17 ; A5B4C15D18 ; A5B4C15D19 ;
A5B4C15D20 ; A5B4C15D21 ; A5B4C15D21 ; A5B4C15D22 ;
A5B4C15D23 ; A5B4C15D24 ; A5B4C15D25 ;

【0664】 A5B4C16 ; A5B4C16D1 ; A5B4C16D2 ; A5B4C16D3 ;
A5B4C16D4 ; A5B4C16D5 ; A5B4C16D6 ; A5B4C16D7 ;
A5B4C16D8 ; A5B4C16D9 ; A5B4C16D10 ; A5B4C16D11 ;

A5B4C16D12 ; A5B4C16D13 ; A5B4C16D14 ; A5B4C16D15 ;
A5B4C16D16 ; A5B4C16D17 ; A5B4C16D18 ; A5B4C16D19 ;
A5B4C16D20 ; A5B4C16D21 ; A5B4C16D21 ; A5B4C16D22 ;
A5B4C16D23 ; A5B4C16D24 ; A5B4C16D25 ;

【0665】 A5B4C17 ; A5B4C17D1 ; A5B4C17D2 ; A5B4C17D3 ;
A5B4C17D4 ; A5B4C17D5 ; A5B4C17D6 ; A5B4C17D7 ;
A5B4C17D8 ; A5B4C17D9 ; A5B4C17D10 ; A5B4C17D11 ;
A5B4C17D12 ; A5B4C17D13 ; A5B4C17D14 ; A5B4C17D15 ;
A5B4C17D16 ; A5B4C17D17 ; A5B4C17D18 ; A5B4C17D19 ;
A5B4C17D20 ; A5B4C17D21 ; A5B4C17D21 ; A5B4C17D22 ;
A5B4C17D23 ; A5B4C17D24 ; A5B4C17D25 ;

【0666】 A5B4C18 ; A5B4C18D1 ; A5B4C18D2 ; A5B4C18D3 ;
A5B4C18D4 ; A5B4C18D5 ; A5B4C18D6 ; A5B4C18D7 ;
A5B4C18D8 ; A5B4C18D9 ; A5B4C18D10 ; A5B4C18D11 ;
A5B4C18D12 ; A5B4C18D13 ; A5B4C18D14 ; A5B4C18D15 ;
A5B4C18D16 ; A5B4C18D17 ; A5B4C18D18 ; A5B4C18D19 ;
A5B4C18D20 ; A5B4C18D21 ; A5B4C18D21 ; A5B4C18D22 ;
A5B4C18D23 ; A5B4C18D24 ; A5B4C18D25 ;

【0667】 A5B4C19 ; A5B4C19D1 ; A5B4C19D2 ; A5B4C19D3 ;
A5B4C19D4 ; A5B4C19D5 ; A5B4C19D6 ; A5B4C19D7 ;
A5B4C19D8 ; A5B4C19D9 ; A5B4C19D10 ; A5B4C19D11 ;
A5B4C19D12 ; A5B4C19D13 ; A5B4C19D14 ; A5B4C19D15 ;
A5B4C19D16 ; A5B4C19D17 ; A5B4C19D18 ; A5B4C19D19 ;
A5B4C19D20 ; A5B4C19D21 ; A5B4C19D21 ; A5B4C19D22 ;

A5B4C19D23 ; A5B4C19D24 ; A5B4C19D25 ;

【0668】 A5B4C20 ; A5B4C20D1 ; A5B4C20D2 ; A5B4C20D3 ;
A5B4C20D4 ; A5B4C20D5 ; A5B4C20D6 ; A5B4C20D7 ;
A5B4C20D8 ; A5B4C20D9 ; A5B4C20D10 ; A5B4C20D11 ;
A5B4C20D12 ; A5B4C20D13 ; A5B4C20D14 ; A5B4C20D15 ;
A5B4C20D16 ; A5B4C20D17 ; A5B4C20D18 ; A5B4C20D19 ;
A5B4C20D20 ; A5B4C20D21 ; A5B4C20D21 ; A5B4C20D22 ;
A5B4C20D23 ; A5B4C20D24 ; A5B4C20D25 。

【0669】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的除菌劑 B 為氟茚唑菌胺（B5）。

【0670】 A5B5C1 ; A5B5C1D1 ; A5B5C1D2 ; A5B5C1D3 ;
A5B5C1D4 ; A5B5C1D5 ; A5B5C1D6 ; A5B5C1D7 ; A5B5C1D8 ;
A5B5C1D9 ; A5B5C1D10 ; A5B5C1D11 ; A5B5C1D12 ; A5B5C1D13 ;
A5B5C1D14 ; A5B5C1D15 ; A5B5C1D16 ; A5B5C1D17 ;
A5B5C1D18 ; A5B5C1D19 ; A5B5C1D20 ; A5B5C1D21 ;
A5B5C1D21 ; A5B5C1D22 ; A5B5C1D23 ; A5B5C1D24 ;
A5B5C1D25 ;

【0671】 A5B5C2 ; A5B5C2D1 ; A5B5C2D2 ; A5B5C2D3 ;
A5B5C2D4 ; A5B5C2D5 ; A5B5C2D6 ; A5B5C2D7 ; A5B5C2D8 ;
A5B5C2D9 ; A5B5C2D10 ; A5B5C2D11 ; A5B5C2D12 ; A5B5C2D13 ;
A5B5C2D14 ; A5B5C2D15 ; A5B5C2D16 ; A5B5C2D17 ;
A5B5C2D18 ; A5B5C2D19 ; A5B5C2D20 ; A5B5C2D21 ;
A5B5C2D21 ; A5B5C2D22 ; A5B5C2D23 ; A5B5C2D24 ;
A5B5C2D25 ;

【0672】 A5B5C3 ； A5B5C3D1 ； A5B5C3D2 ； A5B5C3D3 ；
A5B5C3D4 ； A5B5C3D5 ； A5B5C3D6 ； A5B5C3D7 ； A5B5C3D8 ；
A5B5C3D9 ； A5B5C3D10 ； A5B5C3D11 ； A5B5C3D12 ； A5B5C3D13 ；
A5B5C3D14 ； A5B5C3D15 ； A5B5C3D16 ； A5B5C3D17 ；
A5B5C3D18 ； A5B5C3D19 ； A5B5C3D20 ； A5B5C3D21 ；
A5B5C3D21 ； A5B5C3D22 ； A5B5C3D23 ； A5B5C3D24 ；
A5B5C3D25 ；

【0673】 A5B5C4 ； A5B5C4D1 ； A5B5C4D2 ； A5B5C4D3 ；
A5B5C4D4 ； A5B5C4D5 ； A5B5C4D6 ； A5B5C4D7 ； A5B5C4D8 ；
A5B5C4D9 ； A5B5C4D10 ； A5B5C4D11 ； A5B5C4D12 ； A5B5C4D13 ；
A5B5C4D14 ； A5B5C4D15 ； A5B5C4D16 ； A5B5C4D17 ；
A5B5C4D18 ； A5B5C4D19 ； A5B5C4D20 ； A5B5C4D21 ；
A5B5C4D21 ； A5B5C4D22 ； A5B5C4D23 ； A5B5C4D24 ；
A5B5C4D25 ；

【0674】 A5B5C5 ； A5B5C5D1 ； A5B5C5D2 ； A5B5C5D3 ；
A5B5C5D4 ； A5B5C5D5 ； A5B5C5D6 ； A5B5C5D7 ； A5B5C5D8 ；
A5B5C5D9 ； A5B5C5D10 ； A5B5C5D11 ； A5B5C5D12 ； A5B5C5D13 ；
A5B5C5D14 ； A5B5C5D15 ； A5B5C5D16 ； A5B5C5D17 ；
A5B5C5D18 ； A5B5C5D19 ； A5B5C5D20 ； A5B5C5D21 ；
A5B5C5D21 ； A5B5C5D22 ； A5B5C5D23 ； A5B5C5D24 ；
A5B5C5D25 ；

【0675】 A5B5C6 ； A5B5C6D1 ； A5B5C6D2 ； A5B5C6D3 ；
A5B5C6D4 ； A5B5C6D5 ； A5B5C6D6 ； A5B5C6D7 ； A5B5C6D8 ；
A5B5C6D9 ； A5B5C6D10 ； A5B5C6D11 ； A5B5C6D12 ； A5B5C6D13 ；

A5B5C6D14 ; A5B5C6D15 ; A5B5C6D16 ; A5B5C6D17 ;
A5B5C6D18 ; A5B5C6D19 ; A5B5C6D20 ; A5B5C6D21 ;
A5B5C6D21 ; A5B5C6D22 ; A5B5C6D23 ; A5B5C6D24 ;
A5B5C6D25 ;

【0676】 A5B5C7 ; A5B5C7D1 ; A5B5C7D2 ; A5B5C7D3 ;
A5B5C7D4 ; A5B5C7D5 ; A5B5C7D6 ; A5B5C7D7 ; A5B5C7D8 ;
A5B5C7D9 ; A5B5C7D10 ; A5B5C7D11 ; A5B5C7D12 ; A5B5C7D13 ;
A5B5C7D14 ; A5B5C7D15 ; A5B5C7D16 ; A5B5C7D17 ;
A5B5C7D18 ; A5B5C7D19 ; A5B5C7D20 ; A5B5C7D21 ;
A5B5C7D21 ; A5B5C7D22 ; A5B5C7D23 ; A5B5C7D24 ;
A5B5C7D25 ;

【0677】 A5B5C8 ; A5B5C8D1 ; A5B5C8D2 ; A5B5C8D3 ;
A5B5C8D4 ; A5B5C8D5 ; A5B5C8D6 ; A5B5C8D7 ; A5B5C8D8 ;
A5B5C8D9 ; A5B5C8D10 ; A5B5C8D11 ; A5B5C8D12 ; A5B5C8D13 ;
A5B5C8D14 ; A5B5C8D15 ; A5B5C8D16 ; A5B5C8D17 ;
A5B5C8D18 ; A5B5C8D19 ; A5B5C8D20 ; A5B5C8D21 ;
A5B5C8D21 ; A5B5C8D22 ; A5B5C8D23 ; A5B5C8D24 ;
A5B5C8D25 ;

【0678】 A5B5C9 ; A5B5C9D1 ; A5B5C9D2 ; A5B5C9D3 ;
A5B5C9D4 ; A5B5C9D5 ; A5B5C9D6 ; A5B5C9D7 ; A5B5C9D8 ;
A5B5C9D9 ; A5B5C9D10 ; A5B5C9D11 ; A5B5C9D12 ; A5B5C9D13 ;
A5B5C9D14 ; A5B5C9D15 ; A5B5C9D16 ; A5B5C9D17 ;
A5B5C9D18 ; A5B5C9D19 ; A5B5C9D20 ; A5B5C9D21 ;
A5B5C9D21 ; A5B5C9D22 ; A5B5C9D23 ; A5B5C9D24 ;

A5B5C9D25；

【0679】 A5B5C10；A5B5C10D1；A5B5C10D2；A5B5C10D3；
A5B5C10D4；A5B5C10D5；A5B5C10D6；A5B5C10D7；
A5B5C10D8；A5B5C10D9；A5B5C10D10；A5B5C10D11；
A5B5C10D12；A5B5C10D13；A5B5C10D14；A5B5C10D15；
A5B5C10D16；A5B5C10D17；A5B5C10D18；A5B5C10D19；
A5B5C10D20；A5B5C10D21；A5B5C10D21；A5B5C10D22；
A5B5C10D23；A5B5C10D24；A5B5C10D25；

【0680】 A5B5C11；A5B5C11D1；A5B5C11D2；A5B5C11D3；
A5B5C11D4；A5B5C11D5；A5B5C11D6；A5B5C11D7；
A5B5C11D8；A5B5C11D9；A5B5C11D10；A5B5C11D11；
A5B5C11D12；A5B5C11D13；A5B5C11D14；A5B5C11D15；
A5B5C11D16；A5B5C11D17；A5B5C11D18；A5B5C11D19；
A5B5C11D20；A5B5C11D21；A5B5C11D21；A5B5C11D22；
A5B5C11D23；A5B5C11D24；A5B5C11D25；

【0681】 A5B5C12；A5B5C12D1；A5B5C12D2；A5B5C12D3；
A5B5C12D4；A5B5C12D5；A5B5C12D6；A5B5C12D7；
A5B5C12D8；A5B5C12D9；A5B5C12D10；A5B5C12D11；
A5B5C12D12；A5B5C12D13；A5B5C12D14；A5B5C12D15；
A5B5C12D16；A5B5C12D17；A5B5C12D18；A5B5C12D19；
A5B5C12D20；A5B5C12D21；A5B5C12D21；A5B5C12D22；
A5B5C12D23；A5B5C12D24；A5B5C12D25；

【0682】 A5B5C13；A5B5C13D1；A5B5C13D2；A5B5C13D3；
A5B5C13D4；A5B5C13D5；A5B5C13D6；A5B5C13D7；

A5B5C13D8 ; A5B5C13D9 ; A5B5C13D10 ; A5B5C13D11 ;
A5B5C13D12 ; A5B5C13D13 ; A5B5C13D14 ; A5B5C13D15 ;
A5B5C13D16 ; A5B5C13D17 ; A5B5C13D18 ; A5B5C13D19 ;
A5B5C13D20 ; A5B5C13D21 ; A5B5C13D21 ; A5B5C13D22 ;
A5B5C13D23 ; A5B5C13D24 ; A5B5C13D25 ;

【0683】 A5B5C14 ; A5B5C14D1 ; A5B5C14D2 ; A5B5C14D3 ;
A5B5C14D4 ; A5B5C14D5 ; A5B5C14D6 ; A5B5C14D7 ;
A5B5C14D8 ; A5B5C14D9 ; A5B5C14D10 ; A5B5C14D11 ;
A5B5C14D12 ; A5B5C14D13 ; A5B5C14D14 ; A5B5C14D15 ;
A5B5C14D16 ; A5B5C14D17 ; A5B5C14D18 ; A5B5C14D19 ;
A5B5C14D20 ; A5B5C14D21 ; A5B5C14D21 ; A5B5C14D22 ;
A5B5C14D23 ; A5B5C14D24 ; A5B5C14D25 ;

【0684】 A5B5C15 ; A5B5C15D1 ; A5B5C15D2 ; A5B5C15D3 ;
A5B5C15D4 ; A5B5C15D5 ; A5B5C15D6 ; A5B5C15D7 ;
A5B5C15D8 ; A5B5C15D9 ; A5B5C15D10 ; A5B5C15D11 ;
A5B5C15D12 ; A5B5C15D13 ; A5B5C15D14 ; A5B5C15D15 ;
A5B5C15D16 ; A5B5C15D17 ; A5B5C15D18 ; A5B5C15D19 ;
A5B5C15D20 ; A5B5C15D21 ; A5B5C15D21 ; A5B5C15D22 ;
A5B5C15D23 ; A5B5C15D24 ; A5B5C15D25 ;

【0685】 A5B5C16 ; A5B5C16D1 ; A5B5C16D2 ; A5B5C16D3 ;
A5B5C16D4 ; A5B5C16D5 ; A5B5C16D6 ; A5B5C16D7 ;
A5B5C16D8 ; A5B5C16D9 ; A5B5C16D10 ; A5B5C16D11 ;
A5B5C16D12 ; A5B5C16D13 ; A5B5C16D14 ; A5B5C16D15 ;
A5B5C16D16 ; A5B5C16D17 ; A5B5C16D18 ; A5B5C16D19 ;

A5B5C16D20 ; A5B5C16D21 ; A5B5C16D21 ; A5B5C16D22 ;
A5B5C16D23 ; A5B5C16D24 ; A5B5C16D25 ;

【0686】 A5B5C17 ; A5B5C17D1 ; A5B5C17D2 ; A5B5C17D3 ;
A5B5C17D4 ; A5B5C17D5 ; A5B5C17D6 ; A5B5C17D7 ;
A5B5C17D8 ; A5B5C17D9 ; A5B5C17D10 ; A5B5C17D11 ;
A5B5C17D12 ; A5B5C17D13 ; A5B5C17D14 ; A5B5C17D15 ;
A5B5C17D16 ; A5B5C17D17 ; A5B5C17D18 ; A5B5C17D19 ;
A5B5C17D20 ; A5B5C17D21 ; A5B5C17D21 ; A5B5C17D22 ;
A5B5C17D23 ; A5B5C17D24 ; A5B5C17D25 ;

【0687】 A5B5C18 ; A5B5C18D1 ; A5B5C18D2 ; A5B5C18D3 ;
A5B5C18D4 ; A5B5C18D5 ; A5B5C18D6 ; A5B5C18D7 ;
A5B5C18D8 ; A5B5C18D9 ; A5B5C18D10 ; A5B5C18D11 ;
A5B5C18D12 ; A5B5C18D13 ; A5B5C18D14 ; A5B5C18D15 ;
A5B5C18D16 ; A5B5C18D17 ; A5B5C18D18 ; A5B5C18D19 ;
A5B5C18D20 ; A5B5C18D21 ; A5B5C18D21 ; A5B5C18D22 ;
A5B5C18D23 ; A5B5C18D24 ; A5B5C18D25 ;

【0688】 A5B5C19 ; A5B5C19D1 ; A5B5C19D2 ; A5B5C19D3 ;
A5B5C19D4 ; A5B5C19D5 ; A5B5C19D6 ; A5B5C19D7 ;
A5B5C19D8 ; A5B5C19D9 ; A5B5C19D10 ; A5B5C19D11 ;
A5B5C19D12 ; A5B5C19D13 ; A5B5C19D14 ; A5B5C19D15 ;
A5B5C19D16 ; A5B5C19D17 ; A5B5C19D18 ; A5B5C19D19 ;
A5B5C19D20 ; A5B5C19D21 ; A5B5C19D21 ; A5B5C19D22 ;
A5B5C19D23 ; A5B5C19D24 ; A5B5C19D25 ;

【0689】 A5B5C20 ; A5B5C20D1 ; A5B5C20D2 ; A5B5C20D3 ;

A5B5C20D4 ； A5B5C20D5 ； A5B5C20D6 ； A5B5C20D7 ；
A5B5C20D8 ； A5B5C20D9 ； A5B5C20D10 ； A5B5C20D11 ；
A5B5C20D12 ； A5B5C20D13 ； A5B5C20D14 ； A5B5C20D15 ；
A5B5C20D16 ； A5B5C20D17 ； A5B5C20D18 ； A5B5C20D19 ；
A5B5C20D20 ； A5B5C20D21 ； A5B5C20D21 ； A5B5C20D22 ；
A5B5C20D23 ； A5B5C20D24 ； A5B5C20D25 。

【0690】 在一實施例中，較佳的除菌劑 A 為硫（A5）且較佳的除菌劑 B 為啖醯菌胺（B23）。

【0691】 A5B23C1 ； A5B23C1D1 ； A5B23C1D2 ； A5B23C1D3 ；
A5B23C1D4 ； A5B23C1D5 ； A5B23C1D6 ； A5B23C1D7 ；
A5B23C1D8 ； A5B23C1D9 ； A5B23C1D10 ； A5B23C1D11 ；
A5B23C1D12 ； A5B23C1D13 ； A5B23C1D14 ； A5B23C1D15 ；
A5B23C1D16 ； A5B23C1D17 ； A5B23C1D18 ； A5B23C1D19 ；
A5B23C1D20 ； A5B23C1D21 ； A5B23C1D21 ； A5B23C1D22 ；
A5B23C1D23 ； A5B23C1D24 ； A5B23C1D25 ；

【0692】 A5B23C2 ； A5B23C2D1 ； A5B23C2D2 ； A5B23C2D3 ；
A5B23C2D4 ； A5B23C2D5 ； A5B23C2D6 ； A5B23C2D7 ；
A5B23C2D8 ； A5B23C2D9 ； A5B23C2D10 ； A5B23C2D11 ；
A5B23C2D12 ； A5B23C2D13 ； A5B23C2D14 ； A5B23C2D15 ；
A5B23C2D16 ； A5B23C2D17 ； A5B23C2D18 ； A5B23C2D19 ；
A5B23C2D20 ； A5B23C2D21 ； A5B23C2D21 ； A5B23C2D22 ；
A5B23C2D23 ； A5B23C2D24 ； A5B23C2D25 ；

【0693】 A5B23C3 ； A5B23C3D1 ； A5B23C3D2 ； A5B23C3D3 ；
A5B23C3D4 ； A5B23C3D5 ； A5B23C3D6 ； A5B23C3D7 ；

A5B23C3D8 ; A5B23C3D9 ; A5B23C3D10 ; A5B23C3D11 ;
A5B23C3D12 ; A5B23C3D13 ; A5B23C3D14 ; A5B23C3D15 ;
A5B23C3D16 ; A5B23C3D17 ; A5B23C3D18 ; A5B23C3D19 ;
A5B23C3D20 ; A5B23C3D21 ; A5B23C3D21 ; A5B23C3D22 ;
A5B23C3D23 ; A5B23C3D24 ; A5B23C3D25 ;

【0694】 A5B23C4 ; A5B23C4D1 ; A5B23C4D2 ; A5B23C4D3 ;
A5B23C4D4 ; A5B23C4D5 ; A5B23C4D6 ; A5B23C4D7 ;
A5B23C4D8 ; A5B23C4D9 ; A5B23C4D10 ; A5B23C4D11 ;
A5B23C4D12 ; A5B23C4D13 ; A5B23C4D14 ; A5B23C4D15 ;
A5B23C4D16 ; A5B23C4D17 ; A5B23C4D18 ; A5B23C4D19 ;
A5B23C4D20 ; A5B23C4D21 ; A5B23C4D21 ; A5B23C4D22 ;
A5B23C4D23 ; A5B23C4D24 ; A5B23C4D25 ;

【0695】 A5B23C5 ; A5B23C5D1 ; A5B23C5D2 ; A5B23C5D3 ;
A5B23C5D4 ; A5B23C5D5 ; A5B23C5D6 ; A5B23C5D7 ;
A5B23C5D8 ; A5B23C5D9 ; A5B23C5D10 ; A5B23C5D11 ;
A5B23C5D12 ; A5B23C5D13 ; A5B23C5D14 ; A5B23C5D15 ;
A5B23C5D16 ; A5B23C5D17 ; A5B23C5D18 ; A5B23C5D19 ;
A5B23C5D20 ; A5B23C5D21 ; A5B23C5D21 ; A5B23C5D22 ;
A5B23C5D23 ; A5B23C5D24 ; A5B23C5D25 ;

【0696】 A5B23C6 ; A5B23C6D1 ; A5B23C6D2 ; A5B23C6D3 ;
A5B23C6D4 ; A5B23C6D5 ; A5B23C6D6 ; A5B23C6D7 ;
A5B23C6D8 ; A5B23C6D9 ; A5B23C6D10 ; A5B23C6D11 ;
A5B23C6D12 ; A5B23C6D13 ; A5B23C6D14 ; A5B23C6D15 ;
A5B23C6D16 ; A5B23C6D17 ; A5B23C6D18 ; A5B23C6D19 ;

A5B23C6D20 ; A5B23C6D21 ; A5B23C6D21 ; A5B23C6D22 ;
A5B23C6D23 ; A5B23C6D24 ; A5B23C6D25 ;

【0697】 A5B23C7 ; A5B23C7D1 ; A5B23C7D2 ; A5B23C7D3 ;
A5B23C7D4 ; A5B23C7D5 ; A5B23C7D6 ; A5B23C7D7 ;
A5B23C7D8 ; A5B23C7D9 ; A5B23C7D10 ; A5B23C7D11 ;
A5B23C7D12 ; A5B23C7D13 ; A5B23C7D14 ; A5B23C7D15 ;
A5B23C7D16 ; A5B23C7D17 ; A5B23C7D18 ; A5B23C7D19 ;
A5B23C7D20 ; A5B23C7D21 ; A5B23C7D21 ; A5B23C7D22 ;
A5B23C7D23 ; A5B23C7D24 ; A5B23C7D25 ;

【0698】 A5B23C8 ; A5B23C8D1 ; A5B23C8D2 ; A5B23C8D3 ;
A5B23C8D4 ; A5B23C8D5 ; A5B23C8D6 ; A5B23C8D7 ;
A5B23C8D8 ; A5B23C8D9 ; A5B23C8D10 ; A5B23C8D11 ;
A5B23C8D12 ; A5B23C8D13 ; A5B23C8D14 ; A5B23C8D15 ;
A5B23C8D16 ; A5B23C8D17 ; A5B23C8D18 ; A5B23C8D19 ;
A5B23C8D20 ; A5B23C8D21 ; A5B23C8D21 ; A5B23C8D22 ;
A5B23C8D23 ; A5B23C8D24 ; A5B23C8D25 ;

【0699】 A5B23C9 ; A5B23C9D1 ; A5B23C9D2 ; A5B23C9D3 ;
A5B23C9D4 ; A5B23C9D5 ; A5B23C9D6 ; A5B23C9D7 ;
A5B23C9D8 ; A5B23C9D9 ; A5B23C9D10 ; A5B23C9D11 ;
A5B23C9D12 ; A5B23C9D13 ; A5B23C9D14 ; A5B23C9D15 ;
A5B23C9D16 ; A5B23C9D17 ; A5B23C9D18 ; A5B23C9D19 ;
A5B23C9D20 ; A5B23C9D21 ; A5B23C9D21 ; A5B23C9D22 ;
A5B23C9D23 ; A5B23C9D24 ; A5B23C9D25 ;

【0700】 A5B23C10 ; A5B23C10D1 ; A5B23C10D2 ; A5B23C10D3 ;

A5B23C10D4 ; A5B23C10D5 ; A5B23C10D6 ; A5B23C10D7 ;
A5B23C10D8 ; A5B23C10D9 ; A5B23C10D10 ; A5B23C10D11 ;
A5B23C10D12 ; A5B23C10D13 ; A5B23C10D14 ; A5B23C10D15 ;
A5B23C10D16 ; A5B23C10D17 ; A5B23C10D18 ; A5B23C10D19 ;
A5B23C10D20 ; A5B23C10D21 ; A5B23C10D21 ; A5B23C10D22 ;
A5B23C10D23 ; A5B23C10D24 ; A5B23C10D25 ;

【0701】 A5B23C11 ; A5B23C11D1 ; A5B23C11D2 ; A5B23C11D3 ;
A5B23C11D4 ; A5B23C11D5 ; A5B23C11D6 ; A5B23C11D7 ;
A5B23C11D8 ; A5B23C11D9 ; A5B23C11D10 ; A5B23C11D11 ;
A5B23C11D12 ; A5B23C11D13 ; A5B23C11D14 ; A5B23C11D15 ;
A5B23C11D16 ; A5B23C11D17 ; A5B23C11D18 ; A5B23C11D19 ;
A5B23C11D20 ; A5B23C11D21 ; A5B23C11D21 ; A5B23C11D22 ;
A5B23C11D23 ; A5B23C11D24 ; A5B23C11D25 ;

【0702】 A5B23C12 ; A5B23C12D1 ; A5B23C12D2 ; A5B23C12D3 ;
A5B23C12D4 ; A5B23C12D5 ; A5B23C12D6 ; A5B23C12D7 ;
A5B23C12D8 ; A5B23C12D9 ; A5B23C12D10 ; A5B23C12D11 ;
A5B23C12D12 ; A5B23C12D13 ; A5B23C12D14 ; A5B23C12D15 ;
A5B23C12D16 ; A5B23C12D17 ; A5B23C12D18 ; A5B23C12D19 ;
A5B23C12D20 ; A5B23C12D21 ; A5B23C12D21 ; A5B23C12D22 ;
A5B23C12D23 ; A5B23C12D24 ; A5B23C12D25 ;

【0703】 A5B23C13 ; A5B23C13D1 ; A5B23C13D2 ; A5B23C13D3 ;
A5B23C13D4 ; A5B23C13D5 ; A5B23C13D6 ; A5B23C13D7 ;
A5B23C13D8 ; A5B23C13D9 ; A5B23C13D10 ; A5B23C13D11 ;
A5B23C13D12 ; A5B23C13D13 ; A5B23C13D14 ; A5B23C13D15 ;

A5B23C13D16 ; A5B23C13D17 ; A5B23C13D18 ; A5B23C13D19 ;
A5B23C13D20 ; A5B23C13D21 ; A5B23C13D21 ; A5B23C13D22 ;
A5B23C13D23 ; A5B23C13D24 ; A5B23C13D25 ;

【0704】 A5B23C14 ; A5B23C14D1 ; A5B23C14D2 ; A5B23C14D3 ;
A5B23C14D4 ; A5B23C14D5 ; A5B23C14D6 ; A5B23C14D7 ;
A5B23C14D8 ; A5B23C14D9 ; A5B23C14D10 ; A5B23C14D11 ;
A5B23C14D12 ; A5B23C14D13 ; A5B23C14D14 ; A5B23C14D15 ;
A5B23C14D16 ; A5B23C14D17 ; A5B23C14D18 ; A5B23C14D19 ;
A5B23C14D20 ; A5B23C14D21 ; A5B23C14D21 ; A5B23C14D22 ;
A5B23C14D23 ; A5B23C14D24 ; A5B23C14D25 ;

【0705】 A5B23C15 ; A5B23C15D1 ; A5B23C15D2 ; A5B23C15D3 ;
A5B23C15D4 ; A5B23C15D5 ; A5B23C15D6 ; A5B23C15D7 ;
A5B23C15D8 ; A5B23C15D9 ; A5B23C15D10 ; A5B23C15D11 ;
A5B23C15D12 ; A5B23C15D13 ; A5B23C15D14 ; A5B23C15D15 ;
A5B23C15D16 ; A5B23C15D17 ; A5B23C15D18 ; A5B23C15D19 ;
A5B23C15D20 ; A5B23C15D21 ; A5B23C15D21 ; A5B23C15D22 ;
A5B23C15D23 ; A5B23C15D24 ; A5B23C15D25 ;

【0706】 A5B23C16 ; A5B23C16D1 ; A5B23C16D2 ; A5B23C16D3 ;
A5B23C16D4 ; A5B23C16D5 ; A5B23C16D6 ; A5B23C16D7 ;
A5B23C16D8 ; A5B23C16D9 ; A5B23C16D10 ; A5B23C16D11 ;
A5B23C16D12 ; A5B23C16D13 ; A5B23C16D14 ; A5B23C16D15 ;
A5B23C16D16 ; A5B23C16D17 ; A5B23C16D18 ; A5B23C16D19 ;
A5B23C16D20 ; A5B23C16D21 ; A5B23C16D21 ; A5B23C16D22 ;
A5B23C16D23 ; A5B23C16D24 ; A5B23C16D25 ;

【0707】 A5B23C17; A5B23C17D1; A5B23C17D2; A5B23C17D3;
A5B23C17D4 ; A5B23C17D5 ; A5B23C17D6 ; A5B23C17D7 ;
A5B23C17D8 ; A5B23C17D9 ; A5B23C17D10 ; A5B23C17D11 ;
A5B23C17D12 ; A5B23C17D13 ; A5B23C17D14 ; A5B23C17D15 ;
A5B23C17D16 ; A5B23C17D17 ; A5B23C17D18 ; A5B23C17D19 ;
A5B23C17D20 ; A5B23C17D21 ; A5B23C17D21 ; A5B23C17D22 ;
A5B23C17D23 ; A5B23C17D24 ; A5B23C17D25 ;

【0708】 A5B23C18; A5B23C18D1; A5B23C18D2; A5B23C18D3;
A5B23C18D4 ; A5B23C18D5 ; A5B23C18D6 ; A5B23C18D7 ;
A5B23C18D8 ; A5B23C18D9 ; A5B23C18D10 ; A5B23C18D11 ;
A5B23C18D12 ; A5B23C18D13 ; A5B23C18D14 ; A5B23C18D15 ;
A5B23C18D16 ; A5B23C18D17 ; A5B23C18D18 ; A5B23C18D19 ;
A5B23C18D20 ; A5B23C18D21 ; A5B23C18D21 ; A5B23C18D22 ;
A5B23C18D23 ; A5B23C18D24 ; A5B23C18D25 ;

【0709】 A5B23C19; A5B23C19D1; A5B23C19D2; A5B23C19D3;
A5B23C19D4 ; A5B23C19D5 ; A5B23C19D6 ; A5B23C19D7 ;
A5B23C19D8 ; A5B23C19D9 ; A5B23C19D10 ; A5B23C19D11 ;
A5B23C19D12 ; A5B23C19D13 ; A5B23C19D14 ; A5B23C19D15 ;
A5B23C19D16 ; A5B23C19D17 ; A5B23C19D18 ; A5B23C19D19 ;
A5B23C19D20 ; A5B23C19D21 ; A5B23C19D21 ; A5B23C19D22 ;
A5B23C19D23 ; A5B23C19D24 ; A5B23C19D25 ;

【0710】 A5B23C20; A5B23C20D1; A5B23C20D2; A5B23C20D3;
A5B23C20D4 ; A5B23C20D5 ; A5B23C20D6 ; A5B23C20D7 ;
A5B23C20D8 ; A5B23C20D9 ; A5B23C20D10 ; A5B23C20D11 ;

A5B23C20D12 ; A5B23C20D13 ; A5B23C20D14 ; A5B23C20D15 ;
A5B23C20D16 ; A5B23C20D17 ; A5B23C20D18 ; A5B23C20D19 ;
A5B23C20D20 ; A5B23C20D21 ; A5B23C20D21 ; A5B23C20D22 ;
A5B23C20D23 ; A5B23C20D24 ; A5B23C20D25 。

【0711】 在一較佳的實施例中，較佳的除菌劑 A 為代森錳鋅（A1）或滅菌丹（A2）或三鹼硫酸銅（A3）或四氯異苯腈（A4）或硫（A5），且較佳的除菌劑 B 為聯苯吡菌胺（B6）。

【0712】 在一實施例中，根據本發明的較佳組合物可以選自以下特定的組合物，其意圖為示例性的：

【0713】 (A1 - A6)B6C1 ; (A1 - A6)B6C1D1 ; (A1 - A6)B6C1D2 ;
(A1 - A6)B6C1D3 ; (A1 - A6)B6C1D4 ; (A1 - A6)B6C1D5 ; (A1 -
A6)B6C1D6 ; (A1 - A6)B6C1D7 ; (A1 - A6)B6C1D8 ; (A1 -
A6)B6C1D9 ; (A1 - A6)B6C1D10 ; (A1 - A6)B6C1D11 ; (A1 -
A6)B6C1D12 ; (A1 - A6)B6C1D13 ; (A1 - A6)B6C1D14 ; (A1 -
A6)B6C1D15 ; (A1 - A6)B6C1D16 ; (A1 - A6)B6C1D17 ; (A1 -
A6)B6C1D18 ; (A1 - A6)B6C1D19 ; (A1 - A6)B6C1D20 ; (A1 -
A6)B6C1D21 ; (A1 - A6)B6C1D21 ; (A1 - A6)B6C1D22 ; (A1 -
A6)B6C1D23 ; (A1 - A6)B6C1D24 ; (A1 - A6)B6C1D25 ;

【0714】 (A1 - A6)B6C2 ; (A1 - A6)B6C2D1 ; (A1 - A6)B6C2D2 ;
(A1 - A6)B6C2D3 ; (A1 - A6)B6C2D4 ; (A1 - A6)B6C2D5 ; (A1 -
A6)B6C2D6 ; (A1 - A6)B6C2D7 ; (A1 - A6)B6C2D8 ; (A1 -
A6)B6C2D9 ; (A1 - A6)B6C2D10 ; (A1 - A6)B6C2D11 ; (A1 -
A6)B6C2D12 ; (A1 - A6)B6C2D13 ; (A1 - A6)B6C2D14 ; (A1 -
A6)B6C2D15 ; (A1 - A6)B6C2D16 ; (A1 - A6)B6C2D17 ; (A1 -

A6)B6C2D18 ; (A1 - A6)B6C2D19 ; (A1 - A6)B6C2D20 ; (A1 - A6)B6C2D21 ; (A1 - A6)B6C2D21 ; (A1 - A6)B6C2D22 ; (A1 - A6)B6C2D23 ; (A1 - A6)B6C2D24 ; (A1 - A6)B6C2D25 ;

【0715】 (A1 - A6)B6C3 ; (A1 - A6)B6C3D1 ; (A1 - A6)B6C3D2 ; (A1 - A6)B6C3D3 ; (A1 - A6)B6C3D4 ; (A1 - A6)B6C3D5 ; (A1 - A6)B6C3D6 ; (A1 - A6)B6C3D7 ; (A1 - A6)B6C3D8 ; (A1 - A6)B6C3D9 ; (A1 - A6)B6C3D10 ; (A1 - A6)B6C3D11 ; (A1 - A6)B6C3D12 ; (A1 - A6)B6C3D13 ; (A1 - A6)B6C3D14 ; (A1 - A6)B6C3D15 ; (A1 - A6)B6C3D16 ; (A1 - A6)B6C3D17 ; (A1 - A6)B6C3D18 ; (A1 - A6)B6C3D19 ; (A1 - A6)B6C3D20 ; (A1 - A6)B6C3D21 ; (A1 - A6)B6C3D21 ; (A1 - A6)B6C3D22 ; (A1 - A6)B6C3D23 ; (A1 - A6)B6C3D24 ; (A1 - A6)B6C3D25 ;

【0716】 (A1 - A6)B6C4 ; (A1 - A6)B6C4D1 ; (A1 - A6)B6C4D2 ; (A1 - A6)B6C4D3 ; (A1 - A6)B6C4D4 ; (A1 - A6)B6C4D5 ; (A1 - A6)B6C4D6 ; (A1 - A6)B6C4D7 ; (A1 - A6)B6C4D8 ; (A1 - A6)B6C4D9 ; (A1 - A6)B6C4D10 ; (A1 - A6)B6C4D11 ; (A1 - A6)B6C4D12 ; (A1 - A6)B6C4D13 ; (A1 - A6)B6C4D14 ; (A1 - A6)B6C4D15 ; (A1 - A6)B6C4D16 ; (A1 - A6)B6C4D17 ; (A1 - A6)B6C4D18 ; (A1 - A6)B6C4D19 ; (A1 - A6)B6C4D20 ; (A1 - A6)B6C4D21 ; (A1 - A6)B6C4D21 ; (A1 - A6)B6C4D22 ; (A1 - A6)B6C4D23 ; (A1 - A6)B6C4D24 ; (A1 - A6)B6C4D25 ;

【0717】 (A1 - A6)B6C5 ; (A1 - A6)B6C5D1 ; (A1 - A6)B6C5D2 ; (A1 - A6)B6C5D3 ; (A1 - A6)B6C5D4 ; (A1 - A6)B6C5D5 ; (A1 - A6)B6C5D6 ; (A1 - A6)B6C5D7 ; (A1 - A6)B6C5D8 ; (A1 -

A6)B6C5D9 ; (A1 - A6)B6C5D10 ; (A1 - A6)B6C5D11 ; (A1 - A6)B6C5D12 ; (A1 - A6)B6C5D13 ; (A1 - A6)B6C5D14 ; (A1 - A6)B6C5D15 ; (A1 - A6)B6C5D16 ; (A1 - A6)B6C5D17 ; (A1 - A6)B6C5D18 ; (A1 - A6)B6C5D19 ; (A1 - A6)B6C5D20 ; (A1 - A6)B6C5D21 ; (A1 - A6)B6C5D21 ; (A1 - A6)B6C5D22 ; (A1 - A6)B6C5D23 ; (A1 - A6)B6C5D24 ; (A1 - A6)B6C5D25 ;

【0718】 (A1 - A6)B6C6 ; (A1 - A6)B6C6D1 ; (A1 - A6)B6C6D2 ; (A1 - A6)B6C6D3 ; (A1 - A6)B6C6D4 ; (A1 - A6)B6C6D5 ; (A1 - A6)B6C6D6 ; (A1 - A6)B6C6D7 ; (A1 - A6)B6C6D8 ; (A1 - A6)B6C6D9 ; (A1 - A6)B6C6D10 ; (A1 - A6)B6C6D11 ; (A1 - A6)B6C6D12 ; (A1 - A6)B6C6D13 ; (A1 - A6)B6C6D14 ; (A1 - A6)B6C6D15 ; (A1 - A6)B6C6D16 ; (A1 - A6)B6C6D17 ; (A1 - A6)B6C6D18 ; (A1 - A6)B6C6D19 ; (A1 - A6)B6C6D20 ; (A1 - A6)B6C6D21 ; (A1 - A6)B6C6D21 ; (A1 - A6)B6C6D22 ; (A1 - A6)B6C6D23 ; (A1 - A6)B6C6D24 ; (A1 - A6)B6C6D25 ;

【0719】 (A1 - A6)B6C7 ; (A1 - A6)B6C7D1 ; (A1 - A6)B6C7D2 ; (A1 - A6)B6C7D3 ; (A1 - A6)B6C7D4 ; (A1 - A6)B6C7D5 ; (A1 - A6)B6C7D6 ; (A1 - A6)B6C7D7 ; (A1 - A6)B6C7D8 ; (A1 - A6)B6C7D9 ; (A1 - A6)B6C7D10 ; (A1 - A6)B6C7D11 ; (A1 - A6)B6C7D12 ; (A1 - A6)B6C7D13 ; (A1 - A6)B6C7D14 ; (A1 - A6)B6C7D15 ; (A1 - A6)B6C7D16 ; (A1 - A6)B6C7D17 ; (A1 - A6)B6C7D18 ; (A1 - A6)B6C7D19 ; (A1 - A6)B6C7D20 ; (A1 - A6)B6C7D21 ; (A1 - A6)B6C7D21 ; (A1 - A6)B6C7D22 ; (A1 - A6)B6C7D23 ; (A1 - A6)B6C7D24 ; (A1 - A6)B6C7D25 ;

【0720】 (A1 - A6)B6C8 ; (A1 - A6)B6C8D1 ; (A1 - A6)B6C8D2 ;
(A1 - A6)B6C8D3 ; (A1 - A6)B6C8D4 ; (A1 - A6)B6C8D5 ; (A1 -
A6)B6C8D6 ; (A1 - A6)B6C8D7 ; (A1 - A6)B6C8D8 ; (A1 -
A6)B6C8D9 ; (A1 - A6)B6C8D10 ; (A1 - A6)B6C8D11 ; (A1 -
A6)B6C8D12 ; (A1 - A6)B6C8D13 ; (A1 - A6)B6C8D14 ; (A1 -
A6)B6C8D15 ; (A1 - A6)B6C8D16 ; (A1 - A6)B6C8D17 ; (A1 -
A6)B6C8D18 ; (A1 - A6)B6C8D19 ; (A1 - A6)B6C8D20 ; (A1 -
A6)B6C8D21 ; (A1 - A6)B6C8D21 ; (A1 - A6)B6C8D22 ; (A1 -
A6)B6C8D23 ; (A1 - A6)B6C8D24 ; (A1 - A6)B6C8D25 ;

【0721】 (A1 - A6)B6C9 ; (A1 - A6)B6C9D1 ; (A1 - A6)B6C9D2 ;
(A1 - A6)B6C9D3 ; (A1 - A6)B6C9D4 ; (A1 - A6)B6C9D5 ; (A1 -
A6)B6C9D6 ; (A1 - A6)B6C9D7 ; (A1 - A6)B6C9D8 ; (A1 -
A6)B6C9D9 ; (A1 - A6)B6C9D10 ; (A1 - A6)B6C9D11 ; (A1 -
A6)B6C9D12 ; (A1 - A6)B6C9D13 ; (A1 - A6)B6C9D14 ; (A1 -
A6)B6C9D15 ; (A1 - A6)B6C9D16 ; (A1 - A6)B6C9D17 ; (A1 -
A6)B6C9D18 ; (A1 - A6)B6C9D19 ; (A1 - A6)B6C9D20 ; (A1 -
A6)B6C9D21 ; (A1 - A6)B6C9D21 ; (A1 - A6)B6C9D22 ; (A1 -
A6)B6C9D23 ; (A1 - A6)B6C9D24 ; (A1 - A6)B6C9D25 ;

【0722】 (A1 - A6)B6C10 ; (A1 - A6)B6C10D1 ; (A1 -
A6)B6C10D2 ; (A1 - A6)B6C10D3 ; (A1 - A6)B6C10D4 ; (A1 -
A6)B6C10D5 ; (A1 - A6)B6C10D6 ; (A1 - A6)B6C10D7 ; (A1 -
A6)B6C10D8 ; (A1 - A6)B6C10D9 ; (A1 - A6)B6C10D10 ; (A1 -
A6)B6C10D11 ; (A1 - A6)B6C10D12 ; (A1 - A6)B6C10D13 ; (A1 -
A6)B6C10D14 ; (A1 - A6)B6C10D15 ; (A1 - A6)B6C10D16 ; (A1 -

A6)B6C10D17 ; (A1 - A6)B6C10D18 ; (A1 - A6)B6C10D19 ; (A1 - A6)B6C10D20 ; (A1 - A6)B6C10D21 ; (A1 - A6)B6C10D21 ; (A1 - A6)B6C10D22 ; (A1 - A6)B6C10D23 ; (A1 - A6)B6C10D24 ; (A1 - A6)B6C10D25 ;

【0723】 (A1 - A6)B6C11 ; (A1 - A6)B6C11D1 ; (A1 - A6)B6C11D2 ; (A1 - A6)B6C11D3 ; (A1 - A6)B6C11D4 ; (A1 - A6)B6C11D5 ; (A1 - A6)B6C11D6 ; (A1 - A6)B6C11D7 ; (A1 - A6)B6C11D8 ; (A1 - A6)B6C11D9 ; (A1 - A6)B6C11D10 ; (A1 - A6)B6C11D11 ; (A1 - A6)B6C11D12 ; (A1 - A6)B6C11D13 ; (A1 - A6)B6C11D14 ; (A1 - A6)B6C11D15 ; (A1 - A6)B6C11D16 ; (A1 - A6)B6C11D17 ; (A1 - A6)B6C11D18 ; (A1 - A6)B6C11D19 ; (A1 - A6)B6C11D20 ; (A1 - A6)B6C11D21 ; (A1 - A6)B6C11D21 ; (A1 - A6)B6C11D22 ; (A1 - A6)B6C11D23 ; (A1 - A6)B6C11D24 ; (A1 - A6)B6C11D25 ;

【0724】 (A1 - A6)B6C12 ; (A1 - A6)B6C12D1 ; (A1 - A6)B6C12D2 ; (A1 - A6)B6C12D3 ; (A1 - A6)B6C12D4 ; (A1 - A6)B6C12D5 ; (A1 - A6)B6C12D6 ; (A1 - A6)B6C12D7 ; (A1 - A6)B6C12D8 ; (A1 - A6)B6C12D9 ; (A1 - A6)B6C12D10 ; (A1 - A6)B6C12D11 ; (A1 - A6)B6C12D12 ; (A1 - A6)B6C12D13 ; (A1 - A6)B6C12D14 ; (A1 - A6)B6C12D15 ; (A1 - A6)B6C12D16 ; (A1 - A6)B6C12D17 ; (A1 - A6)B6C12D18 ; (A1 - A6)B6C12D19 ; (A1 - A6)B6C12D20 ; (A1 - A6)B6C12D21 ; (A1 - A6)B6C12D21 ; (A1 - A6)B6C12D22 ; (A1 - A6)B6C12D23 ; (A1 - A6)B6C12D24 ; (A1 - A6)B6C12D25 ;

【0725】 (A1 - A6)B6C13 ； (A1 - A6)B6C13D1 ； (A1 - A6)B6C13D2 ； (A1 - A6)B6C13D3 ； (A1 - A6)B6C13D4 ； (A1 - A6)B6C13D5 ； (A1 - A6)B6C13D6 ； (A1 - A6)B6C13D7 ； (A1 - A6)B6C13D8 ； (A1 - A6)B6C13D9 ； (A1 - A6)B6C13D10 ； (A1 - A6)B6C13D11 ； (A1 - A6)B6C13D12 ； (A1 - A6)B6C13D13 ； (A1 - A6)B6C13D14 ； (A1 - A6)B6C13D15 ； (A1 - A6)B6C13D16 ； (A1 - A6)B6C13D17 ； (A1 - A6)B6C13D18 ； (A1 - A6)B6C13D19 ； (A1 - A6)B6C13D20 ； (A1 - A6)B6C13D21 ； (A1 - A6)B6C13D21 ； (A1 - A6)B6C13D22 ； (A1 - A6)B6C13D23 ； (A1 - A6)B6C13D24 ； (A1 - A6)B6C13D25 ；

【0726】 (A1 - A6)B6C14 ； (A1 - A6)B6C14D1 ； (A1 - A6)B6C14D2 ； (A1 - A6)B6C14D3 ； (A1 - A6)B6C14D4 ； (A1 - A6)B6C14D5 ； (A1 - A6)B6C14D6 ； (A1 - A6)B6C14D7 ； (A1 - A6)B6C14D8 ； (A1 - A6)B6C14D9 ； (A1 - A6)B6C14D10 ； (A1 - A6)B6C14D11 ； (A1 - A6)B6C14D12 ； (A1 - A6)B6C14D13 ； (A1 - A6)B6C14D14 ； (A1 - A6)B6C14D15 ； (A1 - A6)B6C14D16 ； (A1 - A6)B6C14D17 ； (A1 - A6)B6C14D18 ； (A1 - A6)B6C14D19 ； (A1 - A6)B6C14D20 ； (A1 - A6)B6C14D21 ； (A1 - A6)B6C14D21 ； (A1 - A6)B6C14D22 ； (A1 - A6)B6C14D23 ； (A1 - A6)B6C14D24 ； (A1 - A6)B6C14D25 ；

【0727】 (A1 - A6)B6C15 ； (A1 - A6)B6C15D1 ； (A1 - A6)B6C15D2 ； (A1 - A6)B6C15D3 ； (A1 - A6)B6C15D4 ； (A1 - A6)B6C15D5 ； (A1 - A6)B6C15D6 ； (A1 - A6)B6C15D7 ； (A1 - A6)B6C15D8 ； (A1 - A6)B6C15D9 ； (A1 - A6)B6C15D10 ； (A1 -

A6)B6C15D11 ; (A1 - A6)B6C15D12 ; (A1 - A6)B6C15D13 ; (A1 - A6)B6C15D14 ; (A1 - A6)B6C15D15 ; (A1 - A6)B6C15D16 ; (A1 - A6)B6C15D17 ; (A1 - A6)B6C15D18 ; (A1 - A6)B6C15D19 ; (A1 - A6)B6C15D20 ; (A1 - A6)B6C15D21 ; (A1 - A6)B6C15D21 ; (A1 - A6)B6C15D22 ; (A1 - A6)B6C15D23 ; (A1 - A6)B6C15D24 ; (A1 - A6)B6C15D25 ;

【0728】 (A1 - A6)B6C16 ; (A1 - A6)B6C16D1 ; (A1 - A6)B6C16D2 ; (A1 - A6)B6C16D3 ; (A1 - A6)B6C16D4 ; (A1 - A6)B6C16D5 ; (A1 - A6)B6C16D6 ; (A1 - A6)B6C16D7 ; (A1 - A6)B6C16D8 ; (A1 - A6)B6C16D9 ; (A1 - A6)B6C16D10 ; (A1 - A6)B6C16D11 ; (A1 - A6)B6C16D12 ; (A1 - A6)B6C16D13 ; (A1 - A6)B6C16D14 ; (A1 - A6)B6C16D15 ; (A1 - A6)B6C16D16 ; (A1 - A6)B6C16D17 ; (A1 - A6)B6C16D18 ; (A1 - A6)B6C16D19 ; (A1 - A6)B6C16D20 ; (A1 - A6)B6C16D21 ; (A1 - A6)B6C16D21 ; (A1 - A6)B6C16D22 ; (A1 - A6)B6C16D23 ; (A1 - A6)B6C16D24 ; (A1 - A6)B6C16D25 ;

【0729】 (A1 - A6)B6C17 ; (A1 - A6)B6C17D1 ; (A1 - A6)B6C17D2 ; (A1 - A6)B6C17D3 ; (A1 - A6)B6C17D4 ; (A1 - A6)B6C17D5 ; (A1 - A6)B6C17D6 ; (A1 - A6)B6C17D7 ; (A1 - A6)B6C17D8 ; (A1 - A6)B6C17D9 ; (A1 - A6)B6C17D10 ; (A1 - A6)B6C17D11 ; (A1 - A6)B6C17D12 ; (A1 - A6)B6C17D13 ; (A1 - A6)B6C17D14 ; (A1 - A6)B6C17D15 ; (A1 - A6)B6C17D16 ; (A1 - A6)B6C17D17 ; (A1 - A6)B6C17D18 ; (A1 - A6)B6C17D19 ; (A1 - A6)B6C17D20 ; (A1 - A6)B6C17D21 ; (A1 - A6)B6C17D21 ; (A1 -

A6)B6C17D22 ; (A1 - A6)B6C17D23 ; (A1 - A6)B6C17D24 ; (A1 - A6)B6C17D25 ;

【0730】 (A1 - A6)B6C18 ; (A1 - A6)B6C18D1 ; (A1 - A6)B6C18D2 ; (A1 - A6)B6C18D3 ; (A1 - A6)B6C18D4 ; (A1 - A6)B6C18D5 ; (A1 - A6)B6C18D6 ; (A1 - A6)B6C18D7 ; (A1 - A6)B6C18D8 ; (A1 - A6)B6C18D9 ; (A1 - A6)B6C18D10 ; (A1 - A6)B6C18D11 ; (A1 - A6)B6C18D12 ; (A1 - A6)B6C18D13 ; (A1 - A6)B6C18D14 ; (A1 - A6)B6C18D15 ; (A1 - A6)B6C18D16 ; (A1 - A6)B6C18D17 ; (A1 - A6)B6C18D18 ; (A1 - A6)B6C18D19 ; (A1 - A6)B6C18D20 ; (A1 - A6)B6C18D21 ; (A1 - A6)B6C18D21 ; (A1 - A6)B6C18D22 ; (A1 - A6)B6C18D23 ; (A1 - A6)B6C18D24 ; (A1 - A6)B6C18D25 ;

【0731】 (A1 - A6)B6C19 ; (A1 - A6)B6C19D1 ; (A1 - A6)B6C19D2 ; (A1 - A6)B6C19D3 ; (A1 - A6)B6C19D4 ; (A1 - A6)B6C19D5 ; (A1 - A6)B6C19D6 ; (A1 - A6)B6C19D7 ; (A1 - A6)B6C19D8 ; (A1 - A6)B6C19D9 ; (A1 - A6)B6C19D10 ; (A1 - A6)B6C19D11 ; (A1 - A6)B6C19D12 ; (A1 - A6)B6C19D13 ; (A1 - A6)B6C19D14 ; (A1 - A6)B6C19D15 ; (A1 - A6)B6C19D16 ; (A1 - A6)B6C19D17 ; (A1 - A6)B6C19D18 ; (A1 - A6)B6C19D19 ; (A1 - A6)B6C19D20 ; (A1 - A6)B6C19D21 ; (A1 - A6)B6C19D21 ; (A1 - A6)B6C19D22 ; (A1 - A6)B6C19D23 ; (A1 - A6)B6C19D24 ; (A1 - A6)B6C19D25 ;

【0732】 (A1 - A6)B6C20 ; (A1 - A6)B6C20D1 ; (A1 - A6)B6C20D2 ; (A1 - A6)B6C20D3 ; (A1 - A6)B6C20D4 ; (A1 -

A6)B6C20D5 ; (A1 - A6)B6C20D6 ; (A1 - A6)B6C20D7 ; (A1 - A6)B6C20D8 ; (A1 - A6)B6C20D9 ; (A1 - A6)B6C20D10 ; (A1 - A6)B6C20D11 ; (A1 - A6)B6C20D12 ; (A1 - A6)B6C20D13 ; (A1 - A6)B6C20D14 ; (A1 - A6)B6C20D15 ; (A1 - A6)B6C20D16 ; (A1 - A6)B6C20D17 ; (A1 - A6)B6C20D18 ; (A1 - A6)B6C20D19 ; (A1 - A6)B6C20D20 ; (A1 - A6)B6C20D21 ; (A1 - A6)B6C20D21 ; (A1 - A6)B6C20D22 ; (A1 - A6)B6C20D23 ; (A1 - A6)B6C20D24 ; (A1 - A6)B6C20D25 。

【0733】 本發明之組合物可以組成物的形式配製。

【0734】 在一實施例中，本發明可提供一種組成物，該組成物包含：

【0735】 (a) 至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑；

【0736】 (b) 至少一個多位點殺菌劑；

【0737】 (c) 至少一個其他殺菌劑；以及

【0738】 (d) 至少一個農業化學上可接受之賦形劑。

【0739】 在一實施例中，琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、多位點殺菌劑和其他第三種和任選的第四種殺菌劑可以根據上文所述的任何一個較佳實施例選擇。

【0740】 在一實施例中，本發明可提供一種組成物，包含：

【0741】 (a) 至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑；

【0742】 (b) 至少一個二硫代氨基甲酸鹽殺菌劑；

【0743】 (c) 至少一個其他殺菌劑；

【0744】 (d) 至少一個其他農業化學的活性物；以及

【0745】 (e) 至少一個農業化學上可接受的賦形劑。

【0746】 農業化學的活性物可以選自除草劑、殺蟲劑、殺壁蝨劑、殺

蟎劑、肥料、植物生長調節劑、殺生物劑及其類似者。

【0747】 根據本發明的組成物被施用的量，將取決於各種因素，例如受治療個體，像是例如植物、土壤或種子；治療類型，像是例如噴灑、灑粉或拌種；治療目的，像是例如預防性或治療性疾病控制；在疾病控制的情況下，被控制的真菌類型或施用時間。本發明組合物被施用之量可由熟練的農藝學家輕易推斷。

【0748】 因此在一實施例中，本發明可提供組成物，包括：

【0749】 (a) 至少一個甲醯胺基吡唑，該甲醯胺基吡唑選自苯丙烯氟菌唑、聯苯吡菌胺、氟唑菌醯胺、呋吡菌胺、吡唑萘菌胺、氟唑菌苯胺、吡噻菌胺以及氟唑環菌胺；

【0750】 (b) 至少一個其他殺菌劑；以及

【0751】 (c) 至少一個多位點殺菌劑；

【0752】 該殺菌劑以農業化學上可接受之量結合。

【0753】 在一實施例中，組成物中琥珀酸脫氫酶抑制劑的總量典型地在重量(by weight)0.1 至 99%的範圍中，較佳地在重量 0.2 至 90%的範圍。組成物中多位點殺菌劑的總量可在重量 0.1 至 99%的範圍。組成物中麥角固醇生物合成抑制劑的總量可在重量 0.1 至 99%的範圍。組成物中醌外抑制劑的總量可在重量 0.1 至 99%的範圍。

【0754】 在一實施例中，本發明之組合物的成分殺菌劑可由多位點殺菌劑、琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑及第三殺菌劑分別以(1-80):(1-80):(1-80)之比率混合。

【0755】 在一實施例中，本發明之組成物的組成分可於罐中混合並於受感染位置噴灑，或可替代地與介面活性劑混合然後噴灑。

【0756】 在一實施例中，本發明之組成物的組成分可用於葉面施用、

地面或施用於植物繁殖材料。

【0757】 在一實施例中，本發明的組成物可典型地藉由混合組成物中的活性物與惰性載體來製造，並依需要添加介面活性劑及其他佐劑與載體，且被調製成固體、或液體配方，其包括但不限於可濕性粉末、顆粒、塵、可溶性（液體）濃縮物、懸浮濃縮物，水包油乳劑、油包水乳劑、可乳化濃縮物、膠囊懸浮液、ZC 配方、油分散劑或其它已知配方類型。組合物亦可被用於植物繁殖材料例如種子等的治療。

【0758】 配方中所用之固體載體之範例包括細粉末或顆粒如礦物質，例如高嶺土黏土（kaolin clay）、鎂鋁海泡石黏土（attapulgite clay）、膨潤土（bentonite）、蒙脫石（montmorillonite）、酸性白黏土（acid white clay）、葉蠟石（pyrophyllite）、滑石（talc）、矽藻土（diatomaceous earth）及方解石（calcite）；天然有機物質，例如玉米穗軸粉末（corn rachis powder）及胡桃殼粉末（walnut husk powder）；合成有機物質，例如尿素；鹽，例如碳酸鈣及硫酸銨；合成無機物質，例如合成水合氧化矽；以及液體載體，芳香族烴，例如二甲苯、烷基苯及甲基萘；醇，例如 2-丙醇、乙二醇、丙二醇及乙二醇單乙醚；酮，例如丙酮、環己酮及異佛酮（isophorone）；植物油，例如大豆油及棉籽油；石油脂族烴、酯、二甲基亞砷、乙腈、及水。

【0759】 介面活性劑之範例包括陰離子介面活性劑，例如烷基硫酸酯鹽、烷基芳基磺酸鹽、二烷基磺基琥珀酸鹽、聚氧化乙烯烷基芳基醚磷酸酯鹽、木質磺酸鹽及萘磺酸鹽甲醛聚縮物；以及非離子介面活性劑，例如聚氧化乙烯烷基芳基醚、聚氧化乙烯烷基聚氧化丙烯嵌段共聚物及去水山梨醇脂肪酸酯以及陽離子介面活性劑例如烷基三甲基銨鹽。

【0760】 其他配方輔劑之範例包括水溶性聚合物例如聚乙烯醇及聚乙

第 218 頁，共 230 頁(發明說明書)

烯吡咯啉酮、多醣例如阿拉伯膠、海藻酸及其鹽類、CMC(羧甲纖維素)、三仙膠、無機材料例如矽酸鋁鎂及氧化鋁溶膠、防腐劑、著色劑以及穩定劑例如 PAP(酸式磷酸異丙酯, acid phosphate isopropyl) 及 BHT。

【0761】 根據本發明的組成物對下列植物疾病是有效果的：

【0762】 稻疾病：稻瘟病(blast)(稻瘟病菌(Magnaporthe grisea))、麥類胡麻葉枯病菌屬葉斑菌(Helminthosporium leaf spot)(稻胡麻葉枯病菌(Cochliobolus miyabeanus))、鞘枯萎病(sheath blight)(立枯絲核菌(Rhizoctonia solani))以及稻苗徒長病(bakanae disease)(藤倉赤黴(Gibberella fujikuroi))。

【0763】 小麥疾病：白粉病(powdery mildew)(白粉病菌(Erysiphe graminis))、赤黴病(Fusarium head blight)(禾穀镰孢菌(Fusarium graminearum)、燕麥镰孢菌(F. avenacerum)、禾稈镰孢菌(F. culmorum)、雪腐镰孢菌(Microdochium nivale))、鏽病(rust)(條鏽菌(Puccinia striiformis)、小麥柄鏽菌(P. graminis)、隱匿柄鏽菌(P. recondita))、粉紅雪黴病(pink snow mold)(紅色雪腐病(Micronectriella nivale))、雪腐小粒菌核病(Typhula snow blight)(核瑚菌屬(Typhula sp.))、裸黑穗病(loose smut)(小麥散黑穗菌(Ustilago tritici))、腥黑穗病(bunt)(小麥矮腥黑粉菌(Tilletia caries))、眼點病(eyespot)(小麥基腐病菌(Pseudocercospora herpotrichoides))、葉斑病(leaf blotch)(禾生球腔菌(Mycosphaerella graminicola))、穎斑病(glume blotch)(穎枯殼多孢(Stagonospora nodorum))、針孢菌(septoria)及黃斑病(yellow spot)(小麥黃斑病真菌(Pyrenophora tritici-repentis))。

【0764】 大麥疾病：白粉病(白粉病菌(Erysiphe graminis))、赤

第 219 頁，共 230 頁(發明說明書)

黴病（禾穀镰孢菌、燕麥镰孢菌、禾桿镰孢菌、雪黴葉枯菌）、鏽病（條鏽菌、禾柄鏽菌、大麥柄鏽菌（*P. hordei*））、裸黑穗病（麥散黑穗菌（*Ustilago nuda*））、雲紋病（scald）（大麥雲紋病菌（*Rhynchosporium secalis*））、網紋病（net blotch）（大麥網紋病菌（*Pyrenophora teres*））、斑枯病（spot blotch）（麥類斑點病菌（*Cochliobolus sativus*））、葉條斑病（leaf stripe）（大麥斑葉病菌（*Pyrenophora graminea*））、以及絲核菌立枯病（*Rhizoctonia damping-off*）（立枯絲核菌）。

【0765】 玉米疾病：黑穗病（smut）（玉蜀黍黑穗菌（*Ustilago maydis*））、褐斑病（brown spot）（異螺旋孢腔菌（*Cochliobolus heterostrophus*））、銅斑病（copper spot）（高粱膠尾孢菌（*Gloeocercospora sorghi*））、南方型鏽病（southern rust）（多堆柄鏽菌（*Puccinia polysora*））、灰色葉斑病（gray leaf spot）（玉蜀黍尾孢菌（*Cercospora zeae-maydis*））、白斑病（玉米暗球腔菌（*Phaeosphaeria mydis*）及/或菠蘿泛菌（*Pantoea ananatis*））及絲核菌立枯病（立枯絲核菌）。

【0766】 柑橘疾病：黑變病（melanose）（柑橘黑點病菌（*Diaporthe citri*））、痂病（scab）（柑橘痂囊腔菌（*Elsinoe fawcetti*））、青黴菌腐病（penicillium rot）（指狀青黴（*Penicillium digitatum*）、義大利青黴菌（*P. italicum*））、以及褐腐病（brown rot）（柑橘褐腐病菌（*Phytophthora parasitica*）、柑橘褐腐疫黴（*Phytophthora citrophthora*））。

【0767】 蘋果疾病：花枯病（blossom blight）（蘋果鏈核盤菌（*Monilinia mali*））、腐爛病（canker）（蘋果黑腐皮殼菌（*Valsa ceratosperma*））、白粉病（蘋果白澀病菌（*Podosphaera leucotricha*））、

第 220 頁，共 230 頁(發明說明書)

鏈隔孢菌葉斑病 (*Alternaria leaf spot*) (互生鏈隔孢菌 (*Alternaria alternata apple pathotype*))、痂病 (蘋果黑星菌 (*Venturia inaequalis*))、白粉病 (*powdery mildew*)、苦腐病 (*bitter rot*) (急尖炭疽刺盤孢菌 (*Colletotrichum acutatum*))、冠腐病 (*crown rot*) (惡疫黴菌 (*Phytophthora cactorum*))、斑枯病 (*blotch*) (蘋果雙殼菌 (*Diplocarpon mali*))、以及環腐病 (*ring rot*) (輪紋病菌 (*Botryosphaeria berengeriana*))。

【0768】 梨疾病：痂病 (梨黑星菌 (*Venturia nashicola*)、梨黑星病菌 (*V. pirina*))、白粉病、黑斑病 (*black spot*) (日本梨斑點落葉病菌 (*Alternaria alternata Japanese pear pathotype*))、鏽病 (梨膠鏽菌 (*Gymnosporangium haraeana*)) 以及疫病菌果腐病 (*phytophthora fruit rot*) (惡疫黴菌)。

【0769】 桃疾病：褐腐病 (桃褐腐病菌 (*Monilinia fructicola*))、白粉病、痂病 (嗜果枝孢菌 (*Cladosporium carpophilum*))、以及果腐病 (*phomopsis rot*) (擬莖點黴屬 (*Phomopsis sp.*))。

【0770】 葡萄疾病：炭疽病 (*anthracnose*) (葡萄黑豆病菌 (*Elsinoe ampelina*))、晚腐病 (*ripe rot*) (葡萄晚腐病菌 (*Glomerella cingulata*))、白粉病 (葡萄白粉菌 (*Uncinula necator*))、鏽病 (葡萄層鏽菌 (*Phakopsora ampelopsidis*))、黑腐病 (*black rot*) (葡萄黑腐菌 (*Guignardia bidwellii*))、灰黴菌 (*botrytis*)、以及露菌病菌 (*downy mildew*) (葡萄露菌病菌 (*Plasmopara viticola*))。

【0771】 日本柿 (*Japanese persimmon*) 疾病：炭疽病 (柿盤長孢黴 (*Gloeosporium kaki*)) 以及葉斑病 (柿尾孢菌 (*Cercospora kaki*)、柿樹園星落葉病菌 (*Mycosphaerella nawae*))。

第 221 頁，共 230 頁(發明說明書)

【0772】 瓜類疾病：炭疽病（瓜類炭疽病菌（*Colletotrichum lagenarium*））、白粉病（白粉病菌（*Sphaerotheca fuliginea*））、蔓枯病（gummy stem blight）（蔓枯病菌（*Mycosphaerella melonis*））、胡瓜萎凋病（*Fusarium wilt*）（尖镰孢菌（*Fusarium oxysporum*））、露菌病（downy mildew）（瓜類露菌病菌（*Pseudoperonospora cubensis*））、疫病（*Phytophthora rot*）（疫黴屬（*Phytophthora* sp.））、以及立枯病（damping-off）（腐黴屬（*Pythium* sp.））。

【0773】 番茄疾病：早疫病（early blight）（馬鈴薯夏疫病菌（*Alternaria solani*））、葉黴病（leaf mold）（番茄葉黴病菌（*Cladosporium fulvum*））、以及晚疫病（late blight）（馬鈴薯晚疫黴（*Phytophthora infestans*））。

【0774】 茄子疾病：褐斑病（brown spot）（茄褐紋病菌（*Phomopsis vexans*））、以及白粉病（二孢白粉菌（*Erysiphe cichoracearum*））。
十字花科蔬菜疾病：隔孢菌葉斑病（*Alternaria leaf spot*）（黑斑病菌（*Alternaria japonica*））、白斑病（white spot）（白菜類白斑病菌（*Cercospora brassicae*））、根瘤病（clubroot）（十字花科根瘤病菌（*Plasmodiophora brassicae*））、以及露菌病（油菜露菌病菌（*Peronospora parasitica*））。

【0775】 洋蔥疾病：鏽病（蔥類鏽病菌（*Puccinia allii*））、以及露菌病（洋蔥露菌病菌（*Peronospora destructor*））。

【0776】 大豆疾病：紫斑病（purple seed stain）（大豆紫斑病菌（*Cercospora kikuchii*））、疫癰病（sphaceloma scad）（大豆黑痘病菌（*Elsinoe glycines*））、黑點病（pod and stem blight）（大豆黑點病菌（*Diaporthe phaseolorum* var. *sojae*））、殼針孢褐斑病

第 222 頁，共 230 頁(發明說明書)

(septoria brown spot) (大豆褐斑病 (*Septoria glycines*))、斑點病 (frog-eye leaf spot) (大豆斑點病菌 (*Cercospora sojina*))、鏽病 (豆薯層鏽菌 (*Phakopsora pachyrhizi*))、黃鏽病 (Yellow rust)、褐莖腐病 (brown stem rot) (大豆疫病菌 (*Phytophthora sojae*))、以及絲核菌立枯病 (立枯絲核菌)。

【0777】 菜豆疾病：炭疽病 (菜豆炭疽病菌 (*Colletotrichum lindemthianum*))。花生疾病：葉斑病 (落花生黑澁病菌 (*Cercospora personata*))、褐葉斑病 (brown leaf spot) (落花生褐斑病菌 (*Cercospora arachidicola*)) 及南方型枯萎病 (southern blight) (白絹菌 (*Sclerotium rolfsii*))。

【0778】 豌豆疾病：白粉病 (豌豆白粉菌 (*Erysiphe pisi*))、以及根腐病 (香豌豆萎凋病菌 (*Fusarium solani* f. sp. *pisi*))。

【0779】 馬鈴薯疾病：早疫病 (馬鈴薯夏疫病菌 (*Alternaria solani*))、晚疫病 (馬鈴薯腐疫病菌 (*Phytophthora infestans*))、紅腐病 (pink rot) (洋芋紅腐病菌 (*Phytophthora erythroseptica*))、及粉痂病 (powdery scab) (馬鈴薯粉痂菌 (*Spongospora subterranean* f. sp. *subterranea*))。

【0780】 草莓疾病：白粉病 (草莓白粉病菌 (*Sphaerotheca humuli*))、以及炭疽病 (葡萄晚腐病菌)。

【0781】 茶疾病：網餅病 (net blister blight) (網狀外擔菌 (*Exobasidium reticulatum*))、白痂病 (white scab) (茶瘡痂病菌 (*Elsinoe leucospila*))、灰疫病 (gray blight) (擬盤多毛孢黴屬 (*Pestalotiopsis* sp.))、以及炭疽病 (茶炭疽菌 (*Colletotrichum theae-sinensis*))。

【0782】 菸草疾病：褐斑病 (菸草赤星病菌 (*Alternaria longipes*))、

第 223 頁，共 230 頁(發明說明書)

白粉病（二孢白粉菌）、炭疽病（菸草刺盤孢（*Colletotrichum tabacum*））、露菌病（菸草露菌病菌（*Peronospora tabacina*））、以及黑梗病（black shank）（菸草疫病菌（*Phytophthora nicotianae*））。

【0783】 油菜子疾病：菌核病（sclerotinia rot）（核盤菌（*Sclerotinia sclerotiorum*））、以及絲核菌立枯病（立枯絲核菌）。棉花疾病：絲核菌立枯病（立枯絲核菌）。

【0784】 甜菜疾病：尾孢菌葉斑病（*Cercospora leaf spot*）（甜菜生尾孢菌（*Cercospora beticola*））、葉枯病（稻紋枯病菌（*Thanatephorus cucumeris*））、根腐病（稻紋枯病菌）以及絲囊黴根腐病（*Aphanomyces root rot*）（螺殼狀絲囊黴（*Aphanomyces cochlioides*））。

【0785】 玫瑰疾病：黑斑病（薔薇雙盤菌（*Diplocarpon rosae*））、白粉病（薔薇類白粉病菌（*Sphaerotheca pannosa*））、以及露菌病（薔薇露菌病菌（*Peronospora sparsa*））。菊花及菊科（asteraceous）植物疾病：露菌病（萵苣露菌病菌（*Bremia lactucae*））、葉枯病（菊殼針孢菌（*Septoria chrysanthemi-indici*））、以及白鏽病（white rust）（堀柄鏽菌（*Puccinia horiana*））。

【0786】 各種群屬之疾病：由腐黴菌（*Pythium spp.*）造成的疾病（瓜果腐黴（*Pythium aphanidermatum*）、德巴厘腐黴菌（*Pythium debarianum*）、禾生腐黴（*Pythium graminicola*）、畸雌腐黴（*Pythium irregulare*）、終極腐黴（*Pythium ultimum*））所致疾病、灰黴病（gray mold）（灰黴菌（*Botrytis cinerea*））、以及菌核病（核盤菌）。

【0787】 日本蘿蔔（Japanese radish）疾病：隔孢菌葉斑病（*Alternaria leaf spot*）（嗜甘藍鏈隔孢菌（*Alternaria brassicicola*））。

【0788】 草坪（turfgrass）疾病：幣斑病（dollar spot）（銀斑病病

菌 (*Sclerotinia homeocarpa*))、以及褐斑病 (*brown patch*) 與巨斑病 (*large patch*) (立枯絲核菌)。

【0789】 香蕉疾病：黑條葉斑病 (*Black sigatoka*) (異型斐濟球腔菌) (*Mycosphaerella fijiensis*)、黃條葉斑病 (*Yellow sigatoka*) 香蕉生球腔菌 (*Mycosphaerella musicola*))。

【0790】 向日葵疾病：露菌病 (向日葵露菌病菌 (*Plasmopara halstedii*))。

【0791】 由麴菌屬 (*Aspergillus spp.*)、青黴菌屬 (*Penicillium spp.*)、鐮孢菌屬 (*Fusarium spp.*)、赤黴菌屬 (*Gibberella spp.*)、木黴菌屬 (*Tricoderma spp.*)、根串珠黴菌屬 (*Thielaviopsis spp.*)、根黴菌屬 (*Rhizopus spp.*)、毛黴菌屬 (*Mucor spp.*)、伏革菌屬 (*Corticium spp.*)、莖點黴菌屬 (*Phoma spp.*)、菌核菌屬 (*Rhizoctonia spp.*) 及色二孢菌屬 (*Diplodia spp.*) 造成的種子疾病或各種植物生長早期之疾病。

【0792】 由多黏桿菌屬 (*Polymixa spp.*) 或油壺菌屬 (*Olpidium spp.*) 媒介的各種植物的病毒性疾病等等。

【0793】 可將本發明之組成物用於農業用地例如田野、稻田、草坪與果園或用於非農業用地。本發明可用以控制於培育植物的農業用地之疾病而對植物無任何藥害。

【0794】 可以使用本組成物的作物的範例包括但不限於玉米、稻、小麥、大麥、黑麥、燕麥、高粱、棉花、大豆、花生、蕎麥、甜菜、油菜子、向日葵、甘蔗、煙草等；蔬菜：茄科蔬菜例如茄子、番茄、甜椒、胡椒、馬鈴薯等、瓜類蔬菜例如黃瓜、南瓜、筍瓜、西瓜、甜瓜、西葫蘆等、十字花科蔬菜例如蘿蔔、白蕪菁、辣根、球莖甘藍、大白菜、包

心菜、芥菜、青花菜、花椰菜等、菊科蔬菜例如牛蒡、筒篙、洋薊、萵苣等、百合科蔬菜例如青蔥、洋蔥、大蒜、蘆筍、傘形科蔬菜例如胡蘿蔔、香芹、旱芹、防風草等、藜科 (*chenopodiaceous*) 蔬菜例如菠菜、火焰菜 (*Swiss chard*) 等、薄荷科蔬菜例如紫蘇、薄荷、羅勒 (*basil*) 等、草莓、甘薯、山藥、芋等、花、觀葉植物、草坪草、水果：仁果例如蘋果、梨、榲桲等、核果類 (*stone fleshy fruit*) 例如桃、李、油桃、梅、櫻桃、杏、乾果李等、柑橘類水果例如橙、檸檬、萊姆 (*rime*)、葡萄柚等、堅果類例如栗、胡桃、榛子、杏仁、開心果、腰果、澳洲胡桃等、漿果類例如藍莓、越橘、黑莓、樹莓等、葡萄、柿類水果、橄欖、梅、香蕉、咖啡、棗椰子、椰子等、非果樹之樹木；茶樹、桑樹、開花植物、樹木例如白楊木、樺樹、茱萸、桉樹、銀杏 (*Ginkgo biloba*)、棟樹、楓樹、櫟樹、白楊、紫荊、楓香、法國梧桐、檫樹、金鐘柏、冷杉木、鐵杉、檜、松、雲杉、及東北紅豆杉等。

【0795】 在一實施例中，本發明的組合物之成分殺菌劑可以(1-80)：(1-80)：(1-80)的比率混合。

【0796】 在一方面，本發明可提供包括施用一組合物的控制真菌疾病的方法，包括：

【0797】 (a) 至少一個琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑；

【0798】 (b) 至少一個其他殺菌劑；以及

【0799】 (c) 至少一個多位點殺菌劑。

【0800】 在一實施例中，琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、醌外抑制劑殺菌劑、麥角固醇生物合成抑制劑殺菌劑、以及二硫胺甲酸殺菌劑可根據本文前述組合物的任何較佳實施例而選擇。

【0801】 本發明的組合物可作為預先混合組成物或部分的套件使得個

別活性物可於噴灑前混合而販售。替代地，該部分的套件可包含琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑與預先混合的二硫胺甲酸殺菌劑，以及第三活性物可與佐劑混合，使得兩成分可於噴灑前於罐中混合。

【0802】 本發明的組成物可以罐混合物或配方同時施用或依序施用。可於植物發芽前，在種植前或種植後於土壤施用。可在作物發育期間的不同時程以葉面噴灑方式施用，於發芽後早期或晚期一次或兩次施用。

【0803】 根據本發明的組成物可於有用植物或其繁殖材料受真菌感染前或後施用。

【0804】 如同將在範例中證實地，對於與醌外抑制劑及/或麥角固醇生物合成抑制劑結合的琥珀酸脫氫酶抑制劑之組合物中二硫胺甲酸殺菌劑的加入，大大改善了疾病控制以及改善了產量並驗證了協同效果。在疾病控制中的混合物效能越低，代森錳鋅在加至本發明組成物時的附加效益就越大。

【0805】 然而本發明以上書面描述可讓具一般技藝的技術人員製作並使用目前被為是最佳的模式，那些具一般技藝的技術人員會瞭解並領會本文中特定實施例、方法與範例的變化、組合與同等物的存在。因此本發明不應限制於上述實施例、方法與範例，而應以本發明範圍與精神內的所有實施例與方法看待。

【0806】 範例：

【0807】 進行研究以研究將多位點殺菌劑對琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑與至少一種其他殺菌劑的加入，以及多位點殺菌劑對這些混合物功效的貢獻。進行一段期為兩年的實驗，以研究多位點殺菌劑的加入對琥珀酸脫氫酶抑制劑單獨以及與共同殺菌劑結合時功效的影響。所測試的劑

量為三鹼硫酸銅（TBCS）2000 g/ha、麥角固醇生物合成抑制劑 150 ml/ha、醌外抑制劑 200 ml/ha、琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑 1000 g/ha 及 200 ml/ha 的比率。於大豆測試組合物對亞洲大豆鏽病（Asian soybean rust）之控制的疾病控制功效。這些試驗於印度多個地點進行。測試是在大豆品種 **Monsoy 9144 RR** 上進行。使用了商業上可取得的活性物質。

【0808】 表 1：表 1 顯示三鹼硫酸銅（TBCS）在加至包含琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑與麥角固醇生物合成抑制劑的組合物中時的效果。

治療	劑 量 比 率 (ml/g/ha)	平均百分比的疾病控制	
		2015/16	2016/17
丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑	150+200	89.34	88.47
丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑+ TBCS	150+200+2000	92.01	92.32
丙硫菌唑 + 吡唑萆菌胺	150+1000	89.34	88.47
丙硫菌唑 + 吡唑萆菌胺+ TBCS	150+1000+2000	92.01	91.04
丙硫菌唑 +吡噻菌胺	150+1000	90.68	89.75
丙硫菌唑 + 吡噻菌胺 + TBCS	150+1000+2000	92.01	92.32

【0809】 當將三鹼硫酸銅（TBCS）加至麥角固醇生物合成抑制劑與琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑的組合物中時，表 1 清楚地展現控制力增加。

【0810】 表 2：表 2 展現當將三鹼硫酸銅（TBCS）加至琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑與醌外抑制劑殺菌劑與麥角固醇生物合成抑制劑的組合物時的效果。

治療方式	劑量比率 (ml/g/ha)	平均百分比的疾病控制	
		2015/16	2016/17

丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑 + 嘧菌酯	150+200+500	90.68	89.75
丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑 + 嘧菌酯 + TBCS	150+200+500+2000	94.68	94.88

【0811】 表 2 清楚地展現將三鹼硫酸銅（TBCS）加至組合物的重要性。三鹼硫酸銅（TBCS）的加入改善了疾病控制力。

【0812】 表 3: 表 3 顯示四氯異苯腈在被加至包含琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑和麥角固醇生物合成抑制劑的組合物時的功效。

治療方式	劑量比率 (ml/g/ha)	平均百分比的疾病控制	
		2015/16	2016/17
丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑	150+200	90.78	88.35
丙硫菌唑 + 苯丙烯氟菌唑 + 四氯異苯腈	150+200+1500	92.32	92.44
丙硫菌唑 + 吡唑萘菌胺	150+1000	87.71	86.38
丙硫菌唑 + 吡唑萘菌胺 + 四氯異苯腈	150+1000+1500	90.78	90.92
丙硫菌唑 + 吡噻菌胺	150+1000	89.24	87.89
丙硫菌唑 + 吡噻菌胺 + 四 氯異苯腈	150+1000+1500	92.32	92.44

【0813】 表 3 清楚地展現當四氯異苯腈被加至麥角固醇生物合成抑制劑和琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑的組合物時控制力的增加。

【0814】 表 4: 表 4 展現當四氯異苯腈被添加到琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑和醌外抑制劑殺菌劑和麥角固醇生物合成抑制劑的組合物時的功效。

治療方式	劑 量 比 率	平均百分比的疾病控制
------	---------	------------

	(ml/g/ha)	2015/16	2016/17
丙硫菌唑+苯丙烯氟菌唑+ 嘧菌酯	150+200+500	90.02	91.8
丙硫菌唑+苯丙烯氟菌唑+ + 四氯異苯腈	150+200+500+150 0	95.4	95.54

【0815】 表 4 清楚地展現添加四氯異苯腈（TBCS）至組合物的重要性。四氯異苯腈的加入改善了疾病控制。

【0816】 因此發現當與其他殺菌劑混合時，多位點殺菌劑的納入大大增加琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑治療的功效與疾病控制。因此結論出多位點殺菌劑（例如四氯異苯腈和 TBCS）之添加大大地強化組合物的功效並驚人地提供協同效果。多位點殺菌劑的加入增強了疾病控制並改良植物產量。本發明由上述範例而獲得更具體的解釋。然而，應瞭解本發明的範圍不以任何方式受限於這些範例。本領域的任何技術人員將理解本發明包括了上述範例以及進一步地可於本發明的技術範圍內作修改與變化。

【發明申請專利範圍】

【第1項】 一種協同殺菌組合物，包括：

一琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑、一多位點殺菌劑、以及另一殺菌劑，該另一殺菌劑選自丙硫菌唑（prothioconazole）和嘧菌酯（azoxystrobin）組成的群組，其中該琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑選自苯並烯氟菌唑（benzovindiflupyr）、吡唑萘菌胺（isopyrazam）以及吡噻菌胺（penthioopyrad）組成的群組；以及其中該多位點殺菌劑選自四氯異苯腈（chlorothalonil）以及三鹼硫酸銅（tribasic copper sulfate）組成的群組。

【第2項】 如申請專利範圍第1項所述的組合物，其中：

- (a) 該琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑是苯並烯氟菌唑（benzovindiflupyr）；
- (b) 該多位點殺菌劑選自四氯異苯腈（chlorothalonil）以及三鹼硫酸銅（tribasic copper sulfate）組成的群組；
- (c) 該另一殺菌劑是丙硫菌唑（prothioconazole）和嘧菌酯（azoxystrobin）的組合。

【第3項】 一種包含如申請專利範圍第1項所述的協同殺菌組合物的組成物。

【第4項】 如申請專利範圍第3項所述的組成物，其中該組成物被配製成可濕性粉末、顆粒（granule）、粉末、可溶性（液體）濃縮物、懸浮濃縮物、水包油乳劑、油包水乳劑、可乳化濃縮物（emulsifiable concentrate）、膠囊中的懸浮體、ZC配方、油分散體。

【第5項】 如申請專利範圍第3項至第4項任一項所述的組成物，其中該組成物可由該多位點殺菌劑、該琥珀酸脫氫酶抑制劑殺菌劑以及第三殺菌劑分別以（1-80）：（1-80）：（1-80）的比例被混合。