

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】平成25年7月11日 (2013.7.11)

【公表番号】特表2012-528162(P2012-528162A)

【公表日】平成24年11月12日 (2012.11.12)

【年通号数】公開・登録公報2012-047

【出願番号】特願2012-513143(P2012-513143)

【国際特許分類】

A 0 1 N 35/02 (2006.01)

A 0 1 N 43/64 (2006.01)

A 0 1 N 43/90 (2006.01)

A 0 1 N 33/20 (2006.01)

A 0 1 P 3/00 (2006.01)

A 0 1 N 25/02 (2006.01)

A 6 1 L 2/18 (2006.01)

C 0 2 F 1/50 (2006.01)

C 0 2 F 1/76 (2006.01)

【 F I 】

A 0 1 N 35/02

A 0 1 N 43/64 1 0 4

A 0 1 N 43/90 1 0 5

A 0 1 N 33/20 1 0 1

A 0 1 P 3/00

A 0 1 N 25/02

A 6 1 L 2/18

C 0 2 F 1/50 5 1 0 A

C 0 2 F 1/50 5 3 2 D

C 0 2 F 1/50 5 3 2 H

C 0 2 F 1/50 5 4 0 B

C 0 2 F 1/50 5 2 0 F

C 0 2 F 1/50 5 2 0 J

C 0 2 F 1/50 5 2 0 K

C 0 2 F 1/50 5 2 0 P

C 0 2 F 1/50 5 3 2 C

C 0 2 F 1/76 A

【手続補正書】

【提出日】平成25年5月21日 (2013.5.21)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

グルタルアルデヒド、及び

1 - (3 - クロロアリル) - 3 , 5 , 7 - トリアザ - 1 - アゾニアアダマンタン、トリ
ス (ヒドロキシメチル) - ニトロメタン、及びヘキサヒドロトリアジン化合物から成る群
から選択された殺生物化合物

を含んで成る組成物。

【請求項 2】

該殺生物化合物が、1 - (3 - クロロアリル) - 3, 5, 7 - トリアザ - 1 - アゾニア
アダマンタンである、請求項 1 に記載の組成物。

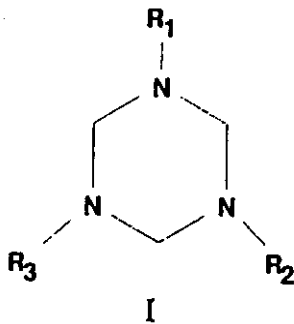
【請求項 3】

該殺生物化合物が、トリス(ヒドロキシメチル) - ニトロメタンである、請求項 1 に記
載の組成物。

【請求項 4】

該ヘキサヒドロトリアジン化合物が、式 I :

【化 1】



(上記式中、 R_1 , R_2 及び R_3 は独立して、水素、C 1 - C 5 アルキル、C 1 - C 5 ヒド
ロキシアルキル、又は - R_4 - O - R_5 を有するアルコキシアルキレン基であり、ここで R_4
は独立して、炭素原子数 1 ~ 5 のアルキレン基であり、そして R_5 は独立して、炭素原子
数 1 ~ 5 のアルキル基である)

を有する請求項 1 に記載の組成物。

【請求項 5】

水系又は水含有系内の微生物を抑制する方法であって、有効量の請求項 1 ~ 4 のいずれ
か 1 項に記載の組成物で、該系を処理することを含む、微生物を抑制する方法。