

KONINKRIJK BELGIE**FOD ECONOMIE, K.M.O.,
MIDDENSTAND & ENERGIE**

Dienst voor de intellectuele Eigendom

PUBLICATIENUMMER : 1018531A4

INDIENINGSNUMMER : 2007/0527

Internat. klassif. : A61L

Datum van verlening : 01 Maart 2011

De Minister voor Ondernemen,

Gelet op de wet van 28 Maart 1984 op de uitvindingsoctrooien
inzonderheid artikel 22;

Gelet op het Koninklijk Besluit van 2 December 1986, betreffende het aanvragen,
verlenen en in stand houden van uitvindingsoctrooien, inzonderheid artikel 28;

Gelet op het proces-verbaal opgesteld door de Dienst voor Intellectuele Eigendom op
31 Oktober 2007 te 14u00

BESLUIT :

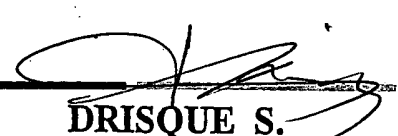
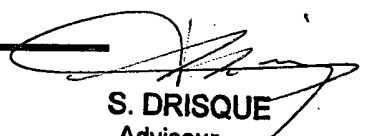
ARTIKEL 1.- Er wordt toegekend aan : GIELEN Cornelis
Astridlaan 222, B-3900 OVERPELT(BELGIË)

vertegenwoordigd door : BIRD William, BIRD GOEN & CO., Klein Dalenstraat 42a, - B
3020 WINKSELE.

een uitvindingsoctrooi voor de duur van 20 jaar, onder voorbehoud van de betaling van
de jaartaksen voor : HET GEBRUIK VAN NIET-PATHOGENE BACTERIEN IN SPORENVORM OF IN
SLAPENDE VORM VOOR HET VERWIJDEREN VAN HUISMIJTUITWERPSELEN EN ORGANISCHE
ALLERGIEVERWEKKENDE MATERIALEN VAN ALLE SOORTEN TEXTIEL.

ARTIKEL 2.- Dit octrooi is toegekend zonder voorafgaand onderzoek van zijn
octrooieerbaarheid, zonder waarborg voor zijn waarde of van de juistheid van
de beschrijving der uitvinding en op eigen risico van de aanvrager(s).

Voor eensluidend verklaard afschrift

Brussel, 01 Maart 2011
BIJ SPECIALE MACHTIGING :
DRISQUE S.
Adviseur
S. DRISQUE
Adviseur**.be**

Het gebruik van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijtuiterwerpen en organische allergieverwekkende materialen van alle soorten textiel

- 5 De onderhavige uitvinding heeft betrekking op een nieuw gebruik van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm bij het verwijderen van huismijtuiterwerpen en andere organische allergieverwekkende materialen van alle soorten textiel zoals bijvoorbeeld zonder enig limiterend karakter: matrassen, kussens, tapijten, vloerbekleding, gordijnen, dekens, stoffen meubilair, kledingstukken, stoffen bekledingen in vervoermiddelen.
- 10 Het is een gekend feit dat matrassen, tapijten, kussens, zetels, met andere woorden alle soorten van textiel frequent dienen gereinigd te worden vanwege de allergieverwekkende uiterwerpen van de huismijt, en dit zowel bij de mensen thuis in particuliere woningen als in de hotels, ziekenhuizen, tehuizen, pensionaten, kampen, vervoermiddelen zoals
- 15 auto's, bussen, treinen, vaartuigen, vliegtuigen en andere.
- Tot op heden worden voor dergelijke reinigingen chemische of biologische reinigingsmiddelen gebruikt zowel die manueel als met mechanische toestellen zoals stofzuigers, vloeistof reinigingapparaten toegepast worden.
- 20 Een nadeel van dergelijke reiniging methodes is dat ze vrij arbeidsintensief zijn en vaak ook niet efficiënt met het gevolg dat de doelstelling van de behandeling namelijk het allergie vrij maken niet behaald wordt.
- 25 Een bijkomend probleem is dat deze reinigingsprocedures slechts een beperkte werking hebben en daardoor frequent dienen herhaald te worden. Gelet op het kleine tijdsinterval zijn deze procedures een belangrijke kostfactor geworden. Het is bekend dat de huismijt al na 1 minuut uiterwerpen produceert en deze in de omgeving brengt, een gekende reinigingsmethode wordt in voorkomend geval een bijna onhaalbaar gegeven, des te meer
- 30 daar ze snel hun efficiëntie verliezen.
- Deze uitvinding beoogt dan ook een oplossing te bieden aan voorgenoemde of andere nadelen.
- 35 Onze uitvinding betreft het gebruik van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijtuiterwerpen en andere organische allergieverwekkende materialen van alle soorten van textiel en in iedere omgeving waar deze voorkomen door middel van het consumeren van deze uiterwerpen en allergieverwekkende materialen door de niet-pathogene bacteriën.

- Doordat de niet-pathogene bacteriën deze uitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen gebruiken als voeding wordt er een blijvende werking bekomen op de nieuw geproduceerde uitwerpselen daardoor wordt er een voornamelijk blijvende vermindering van de uitwerpselen bekomen waardoor de allergieën
5 druk in de te reinigen omgeving aanzienlijk verlaagd wordt.

Een belangrijk bijkomend voordeel is het feit dat er een blijvende werking gecreëerd wordt op de nieuwe geproduceerde uitwerpselen.

- 10 Een volgend voordeel is dat het aanbrengen niet arbeidsintensief is en ook niet milieubelastend is in tegenstelling met de gekende en voordien gebruikte Chemicaliën.

De uitvinding wordt vervolgens meer in detail uiteengezet.

- 15 Met het inzicht de kenmerken van de huidige uitvinding beter aan te tonen, worden hierna, als voorbeeld doch zonder enig limiterend karakter, enkel voorkeurdragende gebruiken voor het verwijderen van uitwerpselen en andere allergieënverwekkende materialen volgens de uitvinding beschreven.

- 20 Teneinde een matras, tapijt of ander textiel vrij te maken van allergieverwekkende materialen zoals huisstofmijtuitwerpselen worden de matrassen, tapijten, gordijnen, dekens, stoffen meubilair, kledingstukken, stoffen bekledingen en andere textiel soorten dagelijks gedurende 7 dagen spaarzaam beneveld met de niet-pathogene bacteriën in sporenvorm en daarna wordt deze behandeling elke 3 dagen herhaald.

- 25 De beneveling gebeurt door middel van een verdeler die in voorkomend geval een houder is die voorzien is van een ruimte met een drukmiddel. Dit drukmiddel is bij voorkeur een drijfgas zoals stikstof (N₂) en of lachgas (N₂O₂) en of een ander gas dat druk uitoefent op de inhoud van de verdeler om alzo het product uit de verdeler via de verdeelmond uit de verdeler te brengen en alzo te vernevelen.

- 30 De zeer kleine, fijne verneveling wordt bekomen door enerzijds de druk in de verdeler, de opening van de verstuiven en anderzijds door de viscositeit van het product.

- 35 De meest voor de handliggende verdeler is de spuitbus. Deze is sinds meer dan 50 jaar gekend voor zijn fijne verneveling. Een ander voordeel van deze verpakking is het feit dat de spuitbus nooit wordt opengedaan. Het is een verpakking onder druk en kan in normale omstandigheden niet geopend worden, Er kan enkel product uit, nooit wat in, en dit vanwege de druk bekomen door het drijfgas in de spuitbus.

- 40 Een andere methode is een pistool met druk aanvoer of pomp verstuiver of andere verstuiver van welke aard ook waarmee een gelijkaardige verneveling kan bekomen worden.

Conclusies

- 5 1. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen van alle soorten van textiel en in iedere omgeving waar deze voorkomen **en hierdoor gekenmerkt dat** de niet-pathogene bacteriën de uitwerpselen van de huismijt en organische allergieverwekkende materialen consumeren.
- 10 2. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1 **en hierdoor gekenmerkt dat** de niet-pathogene bacteriën deze uitwerpselen gebruiken als voeding waardoor een blijvende vermindering van de uitwerpselen bekomen wordt en waardoor de allergieën
15 druk in de te reinigen omgevingen aanzienlijk verlaagd wordt.
- 20 3. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1 en 2 **en hierdoor gekenmerkt dat** de niet-pathogene bacteriën verpakt zijn in een spuitbus onder druk van een drijfgas om alzo fijn verneveld te kunnen worden.
- 25 4. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1 en 2 **en hierdoor gekenmerkt dat** de niet-pathogene bacteriën fijn verneveld worden door een pomp systeem met verstuiver.
- 30 5. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1 en 2 **en hierdoor gekenmerkt dat** de niet-pathogene bacteriën verneveld worden via een pistool dat verbonden is aan een voorraad container waarin de niet-pathogene bacteriën verpakt zijn.
- 35 6. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusies 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op alle soorten van textiel
- 40 7. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op matrassen
8. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op tapijten

- 5 9. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op vloerbekleding
10. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op gordijnen
- 10 11. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op dekens
- 15 12. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op stoffen meubilair
- 20 13. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op kledingstukken
- 25 14. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op kussens
- 30 15. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op stoffen bekledingen van vervoermiddelen
- 35 16. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden op bekledingen van Passagiers Boten.
17. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden in vliegtuigen.
18. het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijduitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen volgens conclusie 1-5 **en hierdoor gekenmerkt dat** ze gebruikt of aangebracht worden in treinen.

Uittreksel

Het gebruik van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijttuitwerpselen en organische allergieverwekkende materialen van alle soorten textiel

5

10

Het gebruik en het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën in sporenvorm of in slapende vorm voor het verwijderen van huismijttuitwerpselen en andere organische allergieverwekkende materialen van alle soorten van textiel en in iedere omgeving waar deze voorkomen en hierdoor gekenmerkt dat de niet-pathogene bacteriën de uitwerpselen van de huismijt en organische allergieverwekkende materialen consumeren en deze uitwerpselen gebruiken als voeding waardoor een blijvende vermindering van de uitwerpselen bekomen wordt en waardoor de allergen druk in de te reinigen omgevingen aanzienlijk verlaagd wordt.

SAMENWERKINGSVERDRAG INZAKE OCTROOIEN

VERSLAG BETREFFENDE HET ONDERZOEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE OPGESTELD KRACHTENS ARTIKEL 21 § 9 VAN DE BELGISCHE WET OP DE UITVINDINGSOCTROOIEN VAN 28 MAART 1984

IDENTIFICATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE		KENMERK VAN DE AANVRAGER OF GEMACHTIGDE	
Belgische nationale aanvraag nr. 2007/0527		Datum van indiening 31-10-2007	
		Ingeroepen voorrangsdatum	
Aanvrager (Naam) Gielen Cornelis			
Datum van het verzoek voor een onderzoek van internationaal type 18-03-2009		Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr. SN 51867	
I. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP (bij toepassing van verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)			
Volgens de internationale octrooi classificatie (CIB), of tegelijkertijd volgens de nationale classificatie en de CIB A61L2/00			
II. ONDERZOCHE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK			
Onderzochte minimum documentatie			
Classificatiesysteem		Classificatiesymbolen	
IPC 8		A61L	
Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen			
III. ☐ MEN IS VAN OORDEEL DAT BEPAALDE CONCLUSIES NIET HET ONDERWERP KONDEN UITMAKEN VAN EEN ONDERZOEK (opmerkingen op aanvullingsblad)			
IV. ☐ GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING EN/OF VASTSTELLING BETREFFENDE DE OMVANG VAN HET ONDERZOEK (opmerkingen op aanvullingsblad)			

**ONDERZOEKSRAPPORT BETREFFENDE HET
RESULTAAT VAN HET ONDERZOEK NAAR DE STAND
VAN DE TECHNIEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE**

Nummer van het verzoek om een onderzoek naar
de stand van de techniek
BE 200700527

A. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP
INV. A61L2/00
ADD. A61L101/52

Volgens de Internationale Classificatie van octrooien (IPC) of zowel volgens de nationale classificatie als volgens de IPC.

B. ONDERZOCHETE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK

Onderzochte minimum documentatie (classificatie gevolgd door classificatiesymbolen)
A61L

Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor dergelijke documenten, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen

Tijdens het onderzoek geraadpleegde elektronische gegevensbestanden (naam van de gegevensbestanden en, waar uitvoerbaar, gebruikte trefwoorden)
EPO-Internal

C. VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN

Categorie °	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
A	WO 2006/125283 A1 (GIELEN CORNELIS [BE]) 30 november 2006 (2006-11-30) * het gehele document *	1-18
A	WO 03/056096 A1 (LIFE SCIENCES TGO SRL [BB]; FREDENBURGH JEFFREY KENT [CA]; CORDICK RAE) 10 juli 2003 (2003-07-10) * het gehele document *	1-18
A	WO 00/03752 A1 (LIFE SCIENCE TGO S R L [BB]; CORDICK RAE ANNE [CA]; FREDENBURGH JEFFREY) 27 januari 2000 (2000-01-27) * het gehele document *	1-18
A	WO 03/064755 A2 (LIFE SCIENCE TGO SRL [BB]; BIOCHEMICAL COMPOUND INC [US]; GREGORY MICH) 7 augustus 2003 (2003-08-07) * het gehele document *	1-18
----- -/--		

☒ Verdere documenten worden vermeld in het vervolg van vak C.

☒ Leden van dezelfde octrooifamilie zijn vermeld in een bijlage

° Speciale categorieën van aangehaalde documenten

A niet tot de categorie X of Y behorende literatuur die de stand van de techniek beschrijft

D in de octrooiaanvraag vermeld

E eerdere octrooi(aanvraag), gepubliceerd op of na de indieningsdatum, waarin dezelfde uitvinding wordt beschreven

L om andere redenen vermelde literatuur

O niet-schriftelijke stand van de techniek

P tussen de voorrangsdatum en de indieningsdatum gepubliceerde literatuur

T na de indieningsdatum of de voorrangsdatum gepubliceerde literatuur die niet bezwarend is voor de octrooiaanvraag, maar wordt vermeld ter verheldering van de theorie of het principe dat ten grondslag ligt aan de uitvinding

X de conclusie wordt als niet nieuw of niet inventief beschouwd ten opzichte van deze literatuur

Y de conclusie wordt als niet inventief beschouwd ten opzichte van de combinatie van deze literatuur met andere geciteerde literatuur van dezelfde categorie, waarbij de combinatie voor de vakman voor de hand liggend wordt geacht

Z lid van dezelfde octrooifamilie of overeenkomstige octrooipublicatie

Datum waarop het onderzoek naar de stand van de techniek van internationaal type werd voltooid

24 februari 2010

Verzenddatum van het rapport van het onderzoek naar de stand van de techniek van internationaal type

Naam en adres van de instantie

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040,
Fax: (+31-70) 340-3016

De bevoegde ambtenaar

Nissen, Vagn

**ONDERZOEKSRAPPORT BETREFFENDE HET
RESULTAAT VAN HET ONDERZOEK NAAR DE STAND
VAN DE TECHNIEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE**

Nummer van het verzoek om een onderzoek naar
de stand van de techniek
BE 200700527

C.(Vervolg). VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN

Categorie °	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
A	GB 2 322 300 A (RECKITT & COLMAN INC [US]) 26 augustus 1998 (1998-08-26) * het gehele document *	1-18
A	GB 2 339 692 A (MAGISEAL CORP [CA]) 9 februari 2000 (2000-02-09) * het gehele document *	1-18

**ONDERZOEKSRAPPORT BETREFFENDE HET
RESULTAAT VAN HET ONDERZOEK NAAR DE STAND
VAN DE TECHNIEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE**

Informatie over leden van dezelfde octrooifamilie

Nummer van het verzoek om een onderzoek naar
de stand van de techniek

BE 200700527

In het rapport genoemd octrooigeschrift	Datum van publicatie	Overeenkomend(e) geschrift(en)	Datum van publicatie	
WO 2006125283	A1	30-11-2006	BE 1016597 A6 EP 1937320 A1	06-02-2007 02-07-2008
WO 03056096	A1	10-07-2003	AU 2002215787 A1 EP 1468137 A1	15-07-2003 20-10-2004
WO 0003752	A1	27-01-2000	AT 247988 T AU 761980 B2 AU 4596599 A CA 2243011 A1 DE 69910790 D1 DE 69910790 T2 DK 1096959 T3 EP 1096959 A1 MX PA01000581 A PT 1096959 E US 7314748 B1	15-09-2003 12-06-2003 07-02-2000 13-01-2000 02-10-2003 08-07-2004 29-12-2003 09-05-2001 04-06-2002 30-01-2004 01-01-2008
WO 03064755	A2	07-08-2003	AU 2003201721 A1 CA 2369469 A1	02-09-2003 29-07-2003
GB 2322300	A	26-08-1998	AU 731224 B2 AU 6221898 A WO 9836640 A1 NZ 332787 A US 5916917 A ZA 9801314 A	29-03-2001 09-09-1998 27-08-1998 29-04-1999 29-06-1999 28-08-1998
GB 2339692	A	09-02-2000	AU 4925699 A CA 2273548 A1 EP 1096852 A1 WO 0003593 A1 US 6379686 B1	07-02-2000 17-01-2000 09-05-2001 27-01-2000 30-04-2002

Er wordt verwezen naar de volgende documenten die worden geciteerd in het onderzoeksrapport:

- D1 WO 2006/125283 A1 (GIELEN CORNELIS [BE]) 30 november 2006 (2006-11-30)
- D2 WO 03/056096 A1 (LIFE SCIENCES TGO SRL [BB]; FREDENBURGH JEFFREY KENT [CA]; CORDICK RAE) 10 juli 2003 (2003-07-10)
- D3 WO 00/03752 A1 (LIFE SCIENCE TGO S R L [BB]; CORDICK RAE ANNE [CA]; FREDENBURGH JEFFREY) 27 januari 2000 (2000-01-27)
- D4 WO 03/064755 A2 (LIFE SCIENCE TGO SRL [BB]; BIOCHEMICAL COMPOUND INC [US]; GREGORY MICH) 7 augustus 2003 (2003-08-07)
- D5 GB 2 322 300 A (RECKITT & COLMAN INC [US]) 26 augustus 1998 (1998-08-26)
- D6 GB 2 339 692 A (MAGISEAL CORP [CA]) 9 februari 2000 (2000-02-09)

- 1 Onderhavige aanvraag betreft een tweede niet-medisch type gebruik van niet-pathogene bacteriën in spoor of slapende vorm voor het verwijderen van de faeces van stofmijten of andere allergenen door vertering van ieder type textiel.
- 2 Het aanbrengen van niet-pathogene bacteriën op verschillende oppervlakken, waaronder textiel, voor het bestrijden van pathogene bacteriën of om bronnen van een onwelriekende geur te verwijderen, is ruimschoots bekend [zie D1-D4].
- 3 Het gebruik volgens onderhavige onafhankelijke conclusie lijkt echter nieuw te zijn.
- 4 Eveneens is algemeen bekend dat bijvoorbeeld de faeces van stofmijten allergische reacties bij mensen veroorzaakt en is bekend dat stofmijt en hun faecale producten in textiele delen worden bestreden door het aanbrengen van samenstellingen op de textiel door middel van vernevelen [zie D5 en D6].
- 5 Binnen de stand van de techniek lijken echter geen aanwijzingen te zijn die een deskundige in het vakgebied zouden leiden tot het gebruik van het concept van, bijvoorbeeld, D1-D4 als mogelijke oplossing voor het probleem dat algemeen beschreven wordt in, bijvoorbeeld D5 of D6, met een redelijke succesverwachting. Derhalve lijkt het gebruik volgens de conclusies niet voor de hand liggend te zijn gezien de geciteerde stand van de techniek.
- 6 Wel wordt opgemerkt dat het gebruik vereist dat de bacteriesporen of slapende bacteriën faeces van stofmijten of andere allergenen verwijderen door vertering. Het lijkt nauwelijks mogelijk dat een bacteriespoor of een slapende bacterie iets kan verteren. Het is daarom twijfelachtig in hoeverre het gebruik sowieso uitvoerbaar is.