Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
L-serie

2025/1491

25.7.2025

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2025/1491 VAN DE COMMISSIE

van 24 juli 2025

tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 wat betreft administratieve en kleine wijzigingen in de toelating van de Unie voor het uniek biocide "DEC-SPORE 200 Plus"

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden ([1]), en met name artikel 48, lid 1, punt b), en artikel 50, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 van de Commissie ([2]) is op 17 januari 2024 een toelating van de Unie met nummer EU-0030727-0000 verleend aan Veltek Associates Inc. Europe voor het op de markt aanbieden en het gebruik van het uniek biocide "DEC-SPORE 200 Plus". Er was een samenvatting van de productkenmerken aan de toelating gehecht.

(2) Op 12 augustus 2024 heeft Veltek Associates Inc. Europe overeenkomstig artikel 12, lid 1, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie ([3]) bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen ("het Agentschap") een aanvraag ingediend voor een kleine wijziging en twee administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor het uniek biocide "DEC-SPORE 200 Plus", die in het biocidenregister onder zaaknummers BC-XW099513-89 is geregistreerd. De voorgestelde wijzigingen waarvan kennis is gegeven, betreffen de toevoeging van een niet-werkzame stof en de verwijdering en toevoeging van fabrikanten van producten.

(3) Op 1 november 2024 heeft de bevoegde autoriteit van Zwitserland de Commissie meegedeeld dat voor gebruik 2 (Oppervlakdesinfectiemiddel — Binnenshuis — Sporendodende toepassingen) een risicobeperkende maatregel ontbrak voor het onverdunde product (6,7 %) bij een ventilatiesnelheid van 30 luchtwisselingen per uur.

(4) Op 7 november 2024 heeft de beoordelende bevoegde autoriteit van de oorspronkelijke toelating bevestigd dat die risicobeperkende maatregel abusievelijk uit de samenvatting van de productkenmerken was verwijderd na de vergadering van het Comité voor biociden van 2 maart 2022.

(5) Op 26 november 2024 heeft de Commissie de houder van de toelating in kennis gesteld van haar voornemen om de ontbrekende risicobeperkende maatregel in de toelating op te nemen en heeft zij de houder van de toelating in de gelegenheid gesteld om binnen tien dagen opmerkingen of aanvullende informatie in te dienen.

(6) Op 28 november 2024 heeft de houder van de toelating meegedeeld dat hij geen opmerkingen had over de opneming van die ontbrekende risicobeperkende maatregel. Daarnaast heeft de houder van de toelating een verzoek ingediend om een fout in de instructies voor de verdunning van het product voor gebruik 2 te corrigeren en een verpakkingsgrootte op te nemen die in het productbeoordelingsrapport wordt vermeld maar die niet in de samenvatting van de productkenmerken voor gebruik 1 en 2 is opgenomen.

(7) Op 30 december 2024 heeft de beoordelende bevoegde autoriteit van de oorspronkelijke toelating de Commissie meegedeeld dat zij het bijkomende verzoek steunde.

([1]) PB L 167 van 27.6.2012, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 van de Commissie van 17 januari 2024 tot verlening van een toelating van de Unie voor het uniek biocide "DEC-SPORE 200 Plus" overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad (PB L, 2024/267, 18.1.2024, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/267/oj).

([3]) Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie van 18 april 2013 betreffende wijzigingen in overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad toegelaten biociden (PB L 109 van 19.4.2013, blz. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

(8) Op 17 januari 2025 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 12, lid 4, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 bij de Commissie een advies ([4]) van het Comité voor biociden over de administratieve en kleine wijzigingen ingediend, samen met een herziene samenvatting van de productkenmerken en een herzien productbeoordelingsrapport. In dat advies concludeert het Agentschap dat de voorgestelde wijzigingen administratieve en kleine wijzigingen zijn zoals bedoeld in artikel 50, lid 3, punten a) en b), van Verordening (EU) nr. 528/2012 en zoals gespecificeerd in titels 1 en 2 van de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013, en dat na de invoering van de wijzigingen nog steeds aan de voorwaarden van artikel 19 van Verordening (EU) nr. 528/2012 zal worden voldaan.

(9) De Commissie sluit zich aan bij het advies van het Agentschap en acht het daarom passend om de toelating van de Unie voor het uniek biocide "DEC-SPORE 200 Plus" te wijzigen. Na raadpleging van de beoordelende bevoegde autoriteit acht zij het ook passend de ontbrekende risicobeperkende maatregel op te nemen, de ontbrekende verpakkingsgrootte toe te voegen en de verdunningsinstructies voor producten te corrigeren.

(10) Met uitzondering van de hierboven vermelde wijzigingen blijft alle andere informatie die is opgenomen in de samenvatting van de productkenmerken voor "DEC-SPORE 200 Plus" zoals vastgesteld in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267, ongewijzigd.

(11) Om de duidelijkheid te vergroten en de toegang van gebruikers en belanghebbenden tot de geconsolideerde versie van de door het Agentschap te publiceren samenvatting van de productkenmerken van het biocide te vergemakkelijken, moet de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 in haar geheel worden vervangen. Aangezien het model dat wordt gebruikt voor het opstellen van de samenvatting van de productkenmerken in het biocidenregister in 2024 is gewijzigd, moeten in de samenvatting van de productkenmerken in die bijlage ook een aantal kleine redactionele en opmaakwijzigingen worden aangebracht.

(12) Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2024/267 wordt vervangen door de tekst in de bijlage bij deze verordening.

Artikel 2

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 24 juli 2025.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

([4]) Advies van het Comité voor biociden van 17 januari 2025 over de kleine wijzigingen in de toelating van de Unie van het biocide "DEC-SPORE 200 Plus", ECHA/BPC/457/2025, https://echa.europa.eu/documents/10162/79839763/dec-spore_200_plus_ua-mic_bc-xw099513-89_final_bpc_opinion_en.pdf/8d1bda1b-b245-b71d-d5d3-410ba54996f5?t=1737453874969.

BIJLAGE

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

DEC-SPORE 200 Plus

Productsoort(en)

PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

Toelatingsnummer: EU-0030727-0000

Toelatingsnummer in R4BP: EU-0030727-0000

Hoofdstuk 1. **ADMINISTRATIEVE INFORMATIE**

1.1. **Handelsnaam (-namen) van het product**

Handelsnaam (-namen)	DEC-SPORE 200 Plus DEC-SPORE 300 Plus

1.2. **Toelatingshouder**

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Veltek Associates Inc. Europe
	Adres	Rozengaard 1940 8212DT Lelystad NL
Toelatingsnummer	EU-0030727-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0030727-0000	
Toelatingsdatum	7 februari 2024	
Vervaldatum	31 januari 2034	

1.3. **Fabrikant(en) van het product**

Naam van de fabrikant	Veltek Associates, Inc. Europe
Adres van de fabrikant	15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Verenigde Staten
Productielocaties	Veltek Associates, Inc. site 1 15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Verenigde Staten

1.4. **Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)**

Werkzame stof	Per-azijnzuur
Naam van de fabrikant	Evonik Operations GmbH (Acting for Evonik Active Oxygens, LLC (US))
Adres van de fabrikant	One Commerce Square, 2005 Market Street, Suite 3200 19103 Philadelphia, PA Verenigde Staten
Productielocaties	Evonik Operations GmbH (Acting for Evonik Active Oxygens, LLC (US)) site 1 Tonawanda Plant, 35 Sawyer Avenue 14150 Tonawanda, NY Verenigde Staten

Hoofdstuk 2. **PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING**

2.1. **Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product**

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Per-azijnzuur		werkzame stof	79-21-0	201-186-8	5,1 % (m/m)
Azijnzuur (ijsazijn)	Azijnzuur	Niet-werkzame stof	64-19-7	200-580-7	10,4 % (m/m)
Waterstofperoxide	Waterstofperoxide	Niet-werkzame stof	7722-84-1	231-765-0	21,7 % (m/m)

2.2. **Type(n) formulering**

SL Met water mengbaar concentraat

Hoofdstuk 3. **GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN**

Gevarenaanduidingen	H242: Brandgevaar bij verwarming. H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H302: Schadelijk bij inslikken. H312: Schadelijk bij contact met de huid. H332: Schadelijk bij inademing. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. EUH071: Bijtend voor de luchtwegen.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P234: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. P260: damp niet inademen. P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273: Voorkom lozing in het milieu. P280: Draag beschermende handschoenen. P280: Draag beschermende kleding. P280: Draag oogbescherming. P280: Draag gelaatsbescherming. P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

	P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM. P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P501: Inhoud afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk afval in overeenstemming met de geldende regelgeving afvoeren. P501: verpakking afvoeren afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk afval in overeenstemming met de geldende regelgeving. P304+P340: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P405: Achter slot bewaren.

Hoofdstuk 4. **TOEGELATEN GEBRUIK**

4.1. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 1

Gebruik nr. 1: Oppervlakdesinfectiemiddel — Binnenshuis

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectiemiddel voor uitsluitend industrieel gebruik. Te gebruiken binnenshuis op vloeren, wanden en andere harde, niet-poreuze oppervlakken, zoals, maar niet beperkt tot, algemene oppervlakken, gereedschappen, tafels, werkbladen, enzovoort, in cleanrooms van productiefaciliteiten voor farmaceutische, biofarmaceutische, medische apparatuur, gezondheidszorg- en diagnostische producten.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Oppervlaktedesinfectie door weken of spuiten met spuitfles, voor het verdelen van het product gebruik een dweil of een doek. Gedetailleerde beschrijving: –
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 100 ml/m^2 Verdunning (%): 0,5 % v/v Verdun het product handmatig in een verhouding van 1:200 in water (bijvoorbeeld 5 ml product in 995 ml water) of gebruik het SimpleMix Systeem Aantal en timing van de toepassing: Typische toepassingsfrequentie eenmaal per dag Contacttijd: 5 minuten voor bacteriedodende en gistdodende behandeling.

Categorie/categorieën gebruikers	industrieel
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Polyethyleen met hoge dichtheid (HDPE)-flessen met een inhoud van 75 ml (ondoorzichtig) HDPE-flessen met een inhoud van 473 ml (ondoorzichtig) — SimpleMix-verpakking HDPE-flessen met een inhoud van 503 ml (ondoorzichtig) HDPE-flessen met een inhoud van 3,79 l (ondoorzichtig) — SimpleMix-verpakking HDPE-flessen met een inhoud van 3,79 l (ondoorzichtig) Elke fles is minimaal dubbel verpakt in doorzichtige thermisch gesealde polyethyleen met lage dichtheid (LDPE)-zakken (meer zakken mogelijk op verzoek van de klant), in een kartonnen omdoos. Wordt niet als afzonderlijke flessen aangeboden. Wordt uitsluitend verkocht in volledig verzegelde dozen.

4.1.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*

Reinig en spoel het oppervlak grondig. Verwijder voor het desinfecteren overtollig water van het oppervlak. Maak een desinfectiemiddeloplossing (1:200). Grondig aanbrengen zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing: Het oppervlak volledig nat maken en aan de lucht laten drogen. Spoelen is niet nodig, maar kan desgewenst worden gedaan.

Handmatige bereiding van oplossing

Verdunde gebruiksoplossing met mengverhouding 1:200.

1. Meet 995 ml water af in een schone of gesteriliseerde container.
2. Voeg daaraan 5 ml product toe.
3. Houder goed sluiten. Zwenk de gesloten houder om goed te mengen.
4. Voor andere hoeveelheden oplossing kunnen de hoeveelheden desgewenst evenredig worden aangepast.

De oplossing bereiden met behulp van de SimpleMix-verpakking. (Zie de dop op de fles of de SimpleMix-gebruiksaanwijzing/gebruikershandleiding voor schriftelijke instructies):

De SimpleMix-verpakking (473 ml of 3,79 liter) is voorgedoseerd met water en productconcentraat wat tot een gebruiksoplossing met een mengverhouding van 1:200 leidt.

1. Open de grote dop van het SimpleMix-systeem.
2. Druk op het binnenste flesje om het concentraat gedeelte in de verpakking vrij te geven in het water in de verpakking.
3. Herbevestig en sluit de grote dop.
4. Als de houder een fles van 3,79 liter is, zorg dan ook dat de dop voor de schenkopening op de hoofdfles goed gesloten is. Flessen van 473 ml hebben slechts één grote dop en een spuitkop.
5. Zwenk de gesloten houder 15 seconden.
6. Schenk de oplossing vanuit de grote fles in een mechanisch spuitapparaat of gebruik de bij de verpakking van 473 ml meegeleverde spuit.

Gebruik een mechanisch spuitapparaat voor toepassing van het product of breng het product met andere middelen op het oppervlak aan en verspreid het product met een doek of dweil. Maak de oppervlakken volledig nat en laat ten minste 5 minuten inwerken.

Bij gebruik op wanden kan het noodzakelijk zijn om de oplossing meerdere keren op te brengen om het oppervlak volledig te bevochtigen.

Spoelen is niet nodig, maar kan desgewenst worden gedaan.

4.1.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*

Voor het onverdunde product:

Zorg voor toereikende ventilatie met minimaal 10 luchtverversingen per uur (ACH). De duur van het verblijf in het behandelde gebied moet tot een minimum worden beperkt.

Het is verplicht om ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) te dragen in overeenstemming met Europese norm EN 14387 of gelijkwaardig, die een beschermingsfactor van 4 bieden. Ten minste een aangedreven luchtzuiverend ademhalingstoestel met helm/kap/masker (TH1/TM1) of een halfgelaats-/volgelaatsmasker met combinatiefilter gas/P2 is vereist (filtertype AB1, bruin/grijs filtertype).

Draag tijdens het hanteren van het product beschermende chemisch bestendige handschoenen, ingedeeld onder Europese norm EN 374 of gelijkwaardig - materiaal van handschoenen in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder - en een beschermende overall (ten minste type 6 EN 13034 of gelijkwaardig) die ondoorlatend is voor het biocide.

Het is verplicht om tijdens het hanteren van het product oog- of gezichtsbescherming in overeenstemming met EN 16321 of gelijkwaardig te gebruiken. Beschermende handschoenen na gebruik verwijderen.

Dit laat de toepassing door werkgevers van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.

Zie rubriek 6 voor de volledige titels van de EN-normen en wetgeving.

Onbeschermde personen moeten uit de buurt van de behandelde ruimtes worden gehouden totdat de oppervlakken droog zijn.

Voor verdund product (0,5% v/v):

Geen risicobeperkende maatregelen zijn vereist voor het verdunde product.

4.1.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

4.1.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

4.1.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

4.2. **Beschrijving van het gebruik**

Tabel 2

Gebruik nr. 2: Oppervlakdesinfectiemiddel - Binnenshuis - Sporendodende toepassingen

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriesporen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens

Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Desinfectiemiddel voor uitsluitend industrieel gebruik. Te gebruiken binnenshuis op vloeren, wanden en andere harde, niet-poreuze oppervlakken, zoals, maar niet beperkt tot, algemene oppervlakken, gereedschappen, tafels, werkbladen, enzovoort, in cleanrooms van productiefaciliteiten voor farmaceutische, biofarmaceutische, medische apparatuur, gezondheidszorg- en diagnostische producten.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Oppervlaktedesinfectie door weken of spuiten met spuitfles, voor het verdelen van het product gebruik een dweil of een doek. Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 100 ml/m^2 Verdunning (%): 6,7 % v/v Verdun het product handmatig in een verhouding van 1:15 in water (bijvoorbeeld 67 ml product in 933 ml water) of gebruik het SimpleMix Systeem. Aantal en timing van de toepassing: Typische toepassingsfrequentie eenmaal per dag Contacttijd: 5 minuten voor bacterie-, gist- en schimmeldodende behandeling 15 minuten voor sporendodende behandeling
Categorie/categorieën gebruikers	industrieel
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Polyethyleen met hoge dichtheid (HDPE)-flessen met een inhoud van 75 ml (ondoorzichtig) HDPE-flessen met een inhoud van 473 ml (ondoorzichtig) – SimpleMix-verpakking HDPE-flessen met een inhoud van 503 ml (ondoorzichtig) HDPE-flessen met een inhoud van 3,79 l (ondoorzichtig) – SimpleMix-verpakking HDPE-flessen met een inhoud van 3,79 l (ondoorzichtig) Elke fles is minimaal dubbel verpakt in doorzichtige thermisch gesealde polyethyleen met lage dichtheid (LDPE)-zakken (meer zakken mogelijk op verzoek van de klant), in een kartonnen omdoos. Wordt niet als afzonderlijke flessen aangeboden. Wordt uitsluitend verkocht in volledig verzegelde dozen.

4.2.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*

Reinig en spoel het oppervlak grondig. Verwijder voor het desinfecteren overtollig water van het oppervlak. Maak een desinfectiemiddeloplossing (1:15). Grondig aanbrengen zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing: Het oppervlak volledig nat maken en aan de lucht laten drogen. Spoelen is niet nodig, maar kan desgewenst worden gedaan.

Handmatige bereiding van oplossing:

Verdunde gebruiksoplossing met mengverhouding 1:15.

1. Meet 3,5 liter water af in een schone of gesteriliseerde container.
2. Voeg daaraan 250 ml product toe.
3. Houder goed sluiten. Zwenk de gesloten houder om goed te mengen.
4. Voor andere hoeveelheden oplossing kunnen de hoeveelheden desgewenst evenredig worden aangepast.

De oplossing bereiden met behulp van de SimpleMix-verpakking (473 ml of 3,79 liter). (Zie de dop op de fles of de SimpleMix- gebruiksaanwijzing/gebruikershandleiding voor schriftelijke instructies.):

[Opmerking: De SimpleMix-verpakking met het label 'Sporendodende stof' resulteert in een gebruiksoplossing met een mengverhouding van 1:15.]

1. Open de grote dop van het SimpleMix-systeem.
2. Druk op het binnenste flesje om het concentraat gedeelte in de verpakking vrij te geven in het water in de verpakking.
3. Herbevestig en sluit de grote dop.
4. Als de houder een fles van 3,79 liter is, zorg dan ook dat de dop voor de schenkopening op de hoofdfles goed gesloten is. Flessen van 473 ml hebben slechts één grote dop en een spuitkop.
5. Zwenk de gesloten houder 15 seconden.
6. Giet uit de grote fles in een mechanisch spuitapparaat of gebruik de bijbehorende triggerspray van de 473 ml fles.

(Zie de dop op de fles of de SM-01-E SimpleMix- gebruiksaanwijzing/gebruikershandleiding voor schriftelijke instructies.)

Gebruik een mechanisch spuitapparaat voor toepassing van het product of breng het product met andere middelen op het oppervlak aan en verspreid het product met een doek of dweil. Maak de oppervlakken volledig nat en laat ten minste 5 minuten inwerken voor bacterie-, gist- en schimmeldodende behandeling, en 15 minuten voor sporendodende behandeling.

Bij gebruik op wanden kan het noodzakelijk zijn om de oplossing meerdere keren op te brengen om het oppervlak volledig te bevochtigen.

Spoelen is niet nodig, maar kan desgewenst worden gedaan.

4.2.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*

Voor het onverdunde product:

Zorg voor toereikende ventilatie met minimaal 10 luchtverversingen per uur (ACH). De duur van het verblijf in het behandelde gebied moet tot een minimum worden beperkt.

Het is verplicht om ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) te dragen in overeenstemming met Europese norm EN 14387 of gelijkwaardig, die een beschermingsfactor van 4 bieden. Ten minste een aangedreven luchtzuiverend ademhalingstoestel met helm/kap/masker (TH1/TM1) of een halfgelaats-/volgelaatsmasker met combinatiefilter gas/P2 is vereist (filtertype AB1, bruin/grijs filtertype).

Draag tijdens het hanteren van het product beschermende chemisch bestendige handschoenen, ingedeeld onder Europese norm EN 374 of gelijkwaardig - materiaal van handschoenen in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder - en een beschermende overall (ten minste type 6 EN 13034 of gelijkwaardig) die ondoorlatend is voor het biocide.

Het is verplicht om tijdens het hanteren van het product oog- of gezichtsbescherming in overeenstemming met EN 16321 of gelijkwaardig te gebruiken. Beschermende handschoenen na gebruik verwijderen.

Dit laat de toepassing door werkgevers van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.

Onbeschermde personen moeten uit de buurt van de behadded ruimtes worden gehouden totdat de oppervlakken droog zijn.

Voor het verdunde product (6,7% v/v):

Zorg voor toereikende ventilatie met minimaal 10 luchtverversingen per uur (ACH). De duur van het verblijf in het behandelde gebied moet tot een minimum worden beperkt.

Draag tijdens hanteren van het product beschermende chemisch bestendige handschoenen ingedeeld onder Europese norm EN 374 of gelijkwaardig - materiaal van handschoenen in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder - en een beschermende overall (ten minste type 6 EN 13034 of gelijkwaardig) die ondoorlatend is voor het biocide.

Het is verplicht om ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) te dragen in overeenstemming met Europese norm EN 14387 of gelijkwaardig, die een beschermingsfactor van 4 voor afvegen, en een factor 10 voor gebruik van spuitfles en dweilen. Ten minste een aangedreven luchtzuiverend ademhalingstoestel met helm/kap/masker (TH1/TM1) of een halfgelaats-/volgelaatsmasker met combinatiefilter gas/P2 is vereist (filtertype AB1, bruin/grijs filtertype).

Bij 30 luchttwisselingen per uur (ACH):

Het is verplicht om ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) te dragen in overeenstemming met Europese norm EN 14387 of gelijkwaardig, die een beschermingsfactor van 4 voor gebruik van spuitfles en dweilen.

Draag tijdens het hanteren van het product beschermende chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig - materiaal van handschoenen in de productinformatie te specificeren door de vergunninghouder - en een beschermende overall (ten minste type 6, EN 13034 of gelijkwaardig) die ondoorlatend is voor het biocide.

Het is verplicht om tijdens het hanteren van het product oog- of gezichtsbescherming te gebruiken.

Beschermende handschoenen na gebruik verwijderen.

Dit laat de toepassing door werkgevers van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.

Onbeschermde personen moeten uit de buurt van de behandelde ruimtes worden gehouden tot de oppervlakken droog zijn.

Zie rubriek 6 voor de volledige titels van de EN-normen en wetgeving.

4.2.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

4.2.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

4.2.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

Zie algemene aanwijzingen voor gebruik

Hoofdstuk 5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING** [1]

5.1. **Gebruiksinstructies**

Zie de toepassingsspecifieke gebruiksaanwijzing

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Onbeschermde personen moeten uit behandelde ruimtes worden gehouden wanneer de concentraties waterstofperoxide en/of perazijnzuur in de lucht de respectievelijke AEC-waarden in de lucht (1,25 mg/m^3 voor waterstofperoxide en 0,5 mg/m^3 voor perazijnzuur, of een lagere relevante nationale referentiewaarde) overschrijden.

Waar waterstofperoxide-, perazijnzuur- en/of azijnzuurconcentraties in de lucht de betreffende aanvaardbare blootstellingsconcentratiewaarden in lucht overschrijden of waar controle van de concentraties in de lucht niet mogelijk is, moeten blootgestelde personen/gebruikers geschikte ademhalingsbeschermingapparatuur dragen.

5.3. **Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

Voor het onverdunde product

NA INSLIKKEN: Onmiddellijk de mond spoelen. Indien bij bewustzijn iets te drinken geven als slachtoffer bij bewustzijn is en kan slikken. NIET proberen braken op te wekken. Bel 112 of een ambulance voor medische hulp.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Huid onmiddellijk afspoelen met water. Verontreinigde kleding daarna uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De huid gedurende 15 minuten met stromend water blijven spoelen. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk gedurende een aantal minuten met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Ten minste 15 minuten blijven spoelen. Bel 112 of een ambulance voor medische hulp.

Informatie voor zorgpersoneel/arts:

De ogen moeten onderweg naar de arts herhaaldelijk worden gespoeld als het oog is blootgesteld aan alkalische chemicaliën (pH > 11), amines en zuren zoals azijnzuur, mierenzuur of propionzuur

NA INADEMING: Breng het slachtoffer in de frisse lucht en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

Indien symptomen: 112/ambulance bellen voor medische hulp.

Indien geen symptomen: Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Start indien nodig levensondersteunende maatregelen en bel daarna een arts die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE)

Voor verdund product (0,5% v/v en 6,7% v/v)

NA INADEMING: Bij symptomen een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

NA INSLIKKEN: de mond spoelen. Iets te drinken geven als slachtoffer bij bewustzijn is en kan slikken. NIET proberen braken op te wekken.

Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. huid afspoelen met water. Bij huidirritatie: Raadpleeg een arts.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Afspoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen gedurende 5 minuten.

Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

Bel bij morsen/lekkage of blootstelling de nooddiensten uit Europa in het Engels en 23 Europese talen CARECHEM24 op +44 1235 239 670, voor Arabisch: +44 1235 239 671.

Noodmaatregelen ter bescherming van het milieu:

Voorkom (directe) lozing (van onverdund product) in het milieu/riool.

5.4. **Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Controleer of de verpakking helemaal leeg is.

Lege verpakking niet opnieuw gebruiken.

Hanteer lege verpakkingen met dezelfde zorg en veiligheidsmaatregelen als gevulde containers. Spoel grondig de lege verpakking driemaal met kraanwater en bied deze vervolgens aan voor recycling of reconditionering, of voer deze af naar een stortplaats, of verbrand de lege verpakking, indien dit is toegestaan door de nationale en lokale autoriteiten.

Deze verpakking moet te allen tijde worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende wetgeving inzake afvalverwerking.

5.5. **Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Op een koele plaats bewaren.

Bewaar het product in de originele geventileerde verpakking.

Bewaar de verpakking niet liggend of ondersteboven.

Vermijd beschadiging of deuken van de verpakking.

Water, voedsel of diervoeder niet verontreinigen tijdens opslag en verwijdering van het product.

Verpakking stevig gesloten houden.

Bewaren bij temperaturen boven 0 °C en onder 30 °C.

Houdbaarheid: 2 jaar.

Hoofdstuk 6. **OVERIGE INFORMATIE**

Volledige titels van de EN-normen en genoemde wetgeving.

EN 14387 - Ademhalingsbeschermingsmiddelen - Gasfilter(s) en combinatiefilter(s) - Eisen, beproeving, merken.

EN 16321 - Oog- en gezichtsbescherming voor beroepsmatig gebruik.

EN 374 – Beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen. Deel 1: Terminologie en prestatie-eisen voor chemische risico's.

EN 13034 - Beschermende kleding tegen vloeibare chemicaliën. Prestatie-eisen voor beschermende kleding tegen chemicaliën die beperkte bescherming tegen vloeibare chemicaliën biedt (Type 6 en Type PB [6] uitrusting).

Richtlijn 98/24/EG van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (veertiende bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG) (PB L 131 van 5.5.1998, blz. 11).

(1) De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik.