



2025/2553

18.12.2025

UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2025/2553 VAN DE COMMISSIE

van 17 december 2025

tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147 wat betreft administratieve wijzigingen in de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA”

(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 50, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Bij Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147 van de Commissie ⁽²⁾ is op 31 juli 2020 een toelating van de Unie met nummer EU-0022128-0000 verleend aan Diversey Europe Operations B.V. voor het op de markt aanbieden en het gebruik van het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA”. De bijlage bij die uitvoeringsverordening bevat de samenvatting van de productkenmerken van dat uniek biocide.
- (2) Op 21 oktober 2021 heeft Diversey Europe Operations B.V. overeenkomstig artikel 11, lid 1, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 van de Commissie ⁽³⁾ bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen (“het Agentschap”) een kennisgeving ingediend van een administratieve wijziging in de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA”, die in het biocidenregister onder zaaknummer BC-DN070816-28 is geregistreerd. De voorgestelde wijziging waarvan kennis is gegeven, betreft de toevoeging van een fabrikant van de werkzame stof.
- (3) Op 10 november 2021 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 3, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 een advies ⁽⁴⁾ bij de Commissie ingediend over de administratieve wijziging in de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA” waarvan kennis is gegeven. In het advies concludeert het Agentschap dat de voorgestelde wijziging een administratieve wijziging is zoals bedoeld in artikel 50, lid 3, punt a), van Verordening (EU) nr. 528/2012 en zoals gespecificeerd in titel 1, afdeling 1, van de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013, en dat na de invoering van de wijziging nog steeds aan de voorwaarden van artikel 19 van Verordening (EU) nr. 528/2012 zal worden voldaan.
- (4) Op 3 januari 2022 heeft het Agentschap overeenkomstig artikel 11, lid 6, van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 354/2013 de herziene samenvatting van de productkenmerken van de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA”, waarin de aangevraagde administratieve wijziging in aanmerking is genomen, in alle officiële talen van de Unie aan de Commissie doen toekomen.
- (5) De Commissie sluit zich aan bij het advies van het Agentschap en acht het daarom passend de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA” te wijzigen om de door Diversey Europe Operations B.V. gevraagde administratieve wijziging door te voeren.

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

⁽²⁾ Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147 van de Commissie van 31 juli 2020 tot verlening van een toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA” (PB L 252 van 4.8.2020, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1147/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).

⁽⁴⁾ Advies van het ECHA nr. UAD-C-1543546-33-00/F van 10 november 2021 over de administratieve wijziging van de toelating van de Unie voor het uniek biocide “ClearKlens product based on IPA”, <https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation>.

- (6) Met uitzondering van de administratieve wijziging blijft alle andere informatie die is opgenomen in de samenvatting van de productkenmerken van het biocide voor "ClearKlens product based on IPA" zoals vastgesteld in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147, ongewijzigd.
- (7) 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) 2020/1147 in haar geheel worden vervangen. Aangezien het model dat wordt gebruikt voor het opstellen van de samenvatting van de productkenmerken van het biocide in het biocidenregister in februari 2024 is gewijzigd, moet in de samenvatting van de productkenmerken in die bijlage ook een aantal kleine redactionele en opmaakwijzigingen worden aangebracht.
- (8) Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

De bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1147 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, 17 december 2025.

Voor de Commissie
De voorzitter
Ursula VON DER LEYEN

BIJLAGE

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

ClearKlens product based on IPA

Productsoort(en)

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

Toelatingsnummer: EU-0022128-0000

Toelatingsnummer in R4BP: EU-0022128-0000

1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	ClearKlens IPA ClearKlens IPA 70% ClearKlens IPA 70% v/v ClearKlens IPA VH1 ClearKlens IPA Airless ClearKlens IPA Pouch ClearKlens IPA Non Sterile ClearKlens IPA Non Sterile VH1 ClearKlens IPA SS ClearKlens IPA SS VH1 ClearKlens IPA RTU ClearKlens IPA RTU VH1 Texwipe® Sterile 70% Isopropanol VH01 ClearKlens IPA
----------------------	---

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Diversey Europe Operations B.V.
	Adres	De Corridor 4 (Regulatory team) 3621 ZB Breukelen NL
Toelatingsnummer	EU-0022128-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0022128-0000	
Toelatingsdatum	24.8.2020	
Vervaldatum	31.7.2030	

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Diversey Europe Operations B.V.
Adres van de fabrikant	Maarssenbroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Nederland
Productielocaties	Diversey Europe Operations B.V. site 1 Avenida Conde Duque 5, 7 y 9 ; Poligono Industrial La Postura 28343 Valdemoro (Madrid) Spanje Diversey Europe Operations B.V. site 2 Strada Statale 235 26010 Bagnolo Cremasco (CR) Italië

	Diversey Europe Operations B.V. site 3 Cotes Park Industrial Estate DE55 4PA Somercotes Alfreton Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland Diversey Europe Operations B.V. site 4 Rembrandtlaan 414 7545 ZW Enschede Nederland Diversey Europe Operations B.V. site 5 Morschheimer Strasse 12 67292 Kirchheimbolanden Duitsland
--	---

Naam van de fabrikant	Multifill BV
Adres van de fabrikant	Constructieweg 25a 3640 AJ Mijdrecht Nederland
Productielocaties	Multifill BV site 1 Constructieweg 25a 3640 AJ Mijdrecht Nederland

Naam van de fabrikant	Flexible Medical Packaging Ltd
Adres van de fabrikant	Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate LA1 4XS Lancaster, Lancashire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Flexible Medical Packaging Ltd site 1 Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate LA1 4XS Lancaster, Lancashire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	Ardepharm
Adres van de fabrikant	Les Iles Ferays 07300 Tournon-sur-Rhône Frankrijk
Productielocaties	Ardepharm site 1 Les Iles Ferays 07300 Tournon-sur-Rhône Frankrijk

Naam van de fabrikant	Entegris Cleaning Process (ECP) S.A.S
Adres van de fabrikant	395 rue Louis Lépine 34000 Montpellier Frankrijk
Productielocaties	Entegris Cleaning Process (ECP) S.A.S site 1 395 rue Louis Lépine 34000 Montpellier Frankrijk

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

Werkzame stof	Propan-2-ol
Naam van de fabrikant	INEOS Solvents GmbH
Adres van de fabrikant	Anckelmannsplatz D-20537 Hamburg Duitsland
Productielocaties	INEOS Solvents GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Duitsland INEOS Solvents GmbH site 2 Römerstrasse 733 D-47443 Moers Duitsland

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Shell Chemicals Europe B.V.
Adres van de fabrikant	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Nederland
Productielocaties	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Nederland

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Novapex
Adres van de fabrikant	21 Chemin de la Sauvegarde - 21 Ecully Parc - CS 33167 69134 Écully Cedex Frankrijk
Productielocaties	Novapex site 1 Novapex SAS Usine de Rousillon, Rue Gaston Monmousseau 38556 Saint Maurice l'Exil, Cédex Frankrijk

Werkzame stof	Propaan-2-ol
Naam van de fabrikant	Exxon Mobil Chemicals
Adres van de fabrikant	Hermeslaan 2 1831 Machelen België
Productielocaties	Exxon Mobil Chemicals site 1 4045 Scenic Highway LA 70805 Baton Rouge Verenigde Staten Exxon Mobil Chemicals Southampton SO45 1TX Hampshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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 (%)
Propaan-2-ol		Werkzame stof	67-63-0	200-661-7	63,1 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering

AL Andere vloeistoffen

3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P261: Inademing van spuitnevel vermijden. P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen. P403+P235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

	P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. P370+P378: In geval van brand: blussen met alcoholbestendig schuim. P501: verpakking afvoeren afvoeren volgens nationale/regionale afspraken. P501: Inhoud afvoeren volgens nationale/regionale afspraken.
--	--

4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1

PT02: Desinfectiemiddel voor niet-poreuze harde oppervlakken — professioneel — dweilen

Productsoort	PT02: Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant
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 Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van gereinigde, niet-poreuze harde oppervlakken in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten met ventilatie van 60 luchtwisselingen per uur of meer en in cleanrooms met ventilatie van 150 luchtwisselingen per uur of meer.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Desinfectie met een dweil Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Gebruik 18,4 mL product per m² oppervlak. Aantal en timing van de toepassing: -
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Container (HDPE, PP, PE): 1 - 20 L

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van niet-poreuze harde oppervlakken.

Reinig en droog het oppervlak alvorens het te desinfecteren. Maak de dweil nat met het desinfectiemiddel en dweil het oppervlak. Maak het gehele oppervlak nat en laat het product minstens 30 seconden inwerken.

Gebruikte dweilen opslaan in een afgesloten container.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik het product alleen in een ruimte met afdoende ventilatie. De minimaal benodigde ventilatievoud is:

- 60/u in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten;
- 150/u in cleanrooms.

Gebruik niet meer dan 18,4 mL product / m².

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 de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

4.2. Beschrijving van het gebruik

Tabel 2

PT02: Desinfectiemiddel voor niet-poreuze harde oppervlakken - professioneel - doek

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant
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 Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van gereinigde, niet-poreuze harde oppervlakken in laboratoria met ventilatie van 8 luchtwisselingen per uur of meer, in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten met ventilatie van 60 luchtwisselingen per uur of meer en in cleanrooms met ventilatie van 150 luchtwisselingen per uur of meer.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Desinfectie met een doek Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Gebruik 18,4 mL product per m ² oppervlak. Aantal en timing van de toepassing: -

Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	— Container (HDPE, PP, PE): 1 - 20 L — Container (HDPE, PP, PE) met een pomp: 200 L (alleen cleanrooms) — IBCs met een pomp (HDPE, PP, PE): 950 en 1 000 L (alleen cleanrooms)

4.2.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van niet-poreuze harde oppervlakken.

Reinig en droog het oppervlak alvorens dit te desinfecteren. Maak de doek nat met het desinfectiemiddel en veeg over het oppervlak. Maak het gehele oppervlak nat en laat het product minstens 30 seconden inwerken. In cleanrooms kan de exacte hoeveelheid product die nodig is ook worden gedistribueerd via een spuitlans met lage doorstroomsnelheid of in een emmer via een leidingensysteem. Gebruikte doeken weggooien in een afgesloten container.

4.2.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik het product alleen in een ruimte met afdoende ventilatie. De minimaal benodigde ventilatievoud is:

- 8/u in laboratoria;
- 60/u in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten;
- 150/u in cleanrooms.

Gebruik niet meer dan 18,4 mL product / m².

De volgende persoonlijke risicobeperkende maatregelen kunnen worden toegepast bij de toepassing door uitvegen met een doek, tenzij dit kan worden vervangen door technische en/of organisatorische maatregelen: Draag oogbescherming tijdens het hanteren van het product.

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 de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

4.3. Beschrijving van het gebruik

Tabel 3

PT02: Desinfectiemiddel voor niet-poreuze harde oppervlakken - professioneel - sprayen

Productsoort	PT02: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant

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 Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van gereinigde, niet-poreuze harde oppervlakken in laboratoria met ventilatie van 8 luchtwisselingen per uur of meer, in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten met ventilatie van 60 luchtwisselingen per uur of meer en in cleanrooms met ventilatie van 150 luchtwisselingen per uur of meer.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Desinfectie met een handsprayer Gedetailleerde beschrijving: Indien nodig met een doekje vegen om het product te verdelen.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Gebruik 18,4 mL product per m ² oppervlak. Aantal en timing van de toepassing: -
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	— Handsprayzak (PE): 0,9 – 20 L — Zak in fles (meerlaags gecoëxtrudeerde vijf-laagse EVA/EVA/PVDC/EVA/EVA-zak in een HDPE, PP of PE-flacon: 0,9 – 2 L — Handsprayflacon (HDPE, PP, PE): 0,5 – 1,5 L — Airless handsprayflacon (LDPE): 0,25 – 1 L

4.3.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van niet-poreuze harde oppervlakken.

Reinig en droog het oppervlak alvorens dit te desinfecteren. Spray het desinfectiemiddel op het oppervlak, indien nodig met een doek vegen om het product te verdelen. Maak het gehele oppervlak nat en laat het product minstens 30 seconden inwerken. Gebruikte doeken weggooiden in een afgesloten container.

Aantal toepassingen per type verpakking, nodig om een dosering van 18,4 mL product / m² oppervlak te bereiken:

- Handsprayzak: 19 keer sprayen / m² oppervlak;
- Steriele spray (zak in fles): 16 keer sprayen / m² oppervlak;
- Handsprayflacon: 14 keer sprayen / m² oppervlak;
- Airless handsprayflacon: 21 keer sprayen / m² oppervlak.

4.3.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik het product alleen in een ruimte met afdoende ventilatie. De minimaal benodigde ventilatievoud is:

- 8/u in laboratoria;
- 60/u in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten;
- 150/u in cleanrooms.

Gebruik niet meer dan 18,4 mL product / m².

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

4.4. Beschrijving van het gebruik

Tabel 4

PT02: Desinfectiemiddel voor niet-poreuze handschoenen - professioneel - desinfectie van niet-poreuze handschoenen

Productsoort	PT02: Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant
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 Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van schone, niet-poreuze handschoenen in laboratoria met ventilatie van 8 luchtwisselingen per uur of meer, in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten met ventilatie van 60 luchtwisselingen per uur of meer en in cleanrooms met ventilatie van 150 luchtwisselingen per uur of meer.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Desinfectie van niet poreuze-handschoenen Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Breng 3 mL product aan op handen gestoken in schone handschoenen. Aantal en timing van de toepassing: -
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<i>Automatische dosering</i> — Container (HDPE, PP, PE): 1 - 20 L — Container (HDPE, PP, PE) met een pomp: 200 L (alleen cleanrooms) — IBCs met een pomp (HDPE, PP, PE): 950 en 1 000 L (alleen cleanrooms) <i>Handmatige dosering</i> — Handsprayzak (PE): 0,9 – 20 L — Zak in fles (meerlaags gecoëxtrudeerde vijflaagse EVA/EVA/PVDC/EVA/EVA-zak in een HDPE, PP of PE-flacon: 0,9 – 2 L — Handsprayflacon (HDPE, PP, PE): 0,5 – 1,5 L — Airless handsprayflacon (LDPE): 0,25 – 1 L

4.4.1. *Gebruik-specifieke gebruiksinstructies*

Gebruiksklaar product voor het desinfecteren van niet-poreuze handschoenen.

Automatische dosering:

Breng 3 mL product rechtstreeks aan op de handen gestoken in schone handschoenen. Verdeel gelijkmatig en zorg ervoor dat het gehele oppervlak nat wordt. Laat het product minstens 30 seconden inwerken.

Handmatige dosering:

Spray 3 mL product rechtstreeks op de handen gestoken in schone handschoenen. Verdeel gelijkmatig en zorg ervoor dat het gehele oppervlak nat wordt. Laat het product minstens 30 seconden inwerken.

Aantal toepassingen per type verpakking, nodig om 3 mL product aan te brengen op de handen gestoken in schone handschoenen:

- Handsprayzak: product 3 keer sprayen op twee handen;
- Steriele spray (zak in fles): product 3 keer sprayen op twee handen;
- Handsprayflacon: product 3 keer sprayen op twee handen;
- Airless handsprayflacon: product 4 keer sprayen op twee handen.

4.4.2. *Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen*

Gebruik het product alleen in een ruimte met afdoende ventilatie. De minimaal benodigde ventilatievoud is:

- 8/u in laboratoria;
- 60/u in farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten;
- 150/u in cleanrooms.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

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

Zie de algemene gebruiksinstructies.

5. **ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING ⁽¹⁾**

5.1. **Gebruiksinstructies**

Zie de gebruiksspecifieke instructies.

5.2. **Risicobeperkende maatregelen**

Draag tijdens het hanteren van het product nieuwe beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen (materiaal handschoenen nader te bepalen door de vergunninghouder in de productinformatie).

Vermijd contact met de ogen.

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

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

Inhalatie: Kan sufheid of duizeligheid veroorzaken.

Contact met de ogen: Veroorzaakt ernstige irritatie.

NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Laat onverdund of niet geneutraliseerd product niet in het riool terechtkomen.

Zorg ervoor dat het product niet in het waterafvoersysteem, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verdunnen met ruim water.

Methoden en materialen voor beheersing en verwijdering. Absorberen met vloeistof-bindend materiaal (zand, diatomiet, universele bindmiddelen, zaagsel).

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

Het product en zijn verpakking moeten op een veilige wijze worden afgevoerd, conform alle relevante wet- en regelgeving inzake de verwijdering van gevaarlijk afval. Verwijdering of verbranding dient plaats te vinden volgens de plaatselijke voorschriften.

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

Twee jaar houdbaar.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Weghouden van direct zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven 30°C.

Bewaren in goed gesloten verpakking.

6. **OVERIGE INFORMATIE**

Het product bevat propaan-2-ol (CAS-nummer: 67-63-0), waarvoor voor de professionele gebruiker een Europese referentiewaarde van 129,28 mg/m³ is overeengekomen. Deze is gebruikt bij de risicobeoordeling voor dit product.