Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2025/2553

18.12.2025

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2025/2553,

annettu 17 päivänä joulukuuta 2025,

täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1147 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse yksittäistä biosidivalmistetta ”ClearKlens product based on IPA” koskevaan unionin lupaan tehtävistä hallinnollisista muutoksista

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä 22 päivänä toukokuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 ([1]) ja erityisesti sen 50 artiklan 2 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Yritykselle Diversey Europe Operations B.V. myönnettiin 31 päivänä heinäkuuta 2020 komission täytäntöönpanoasetuksella (EU) 2020/1147 ([2]) unionin lupa numerolla EU-0022128-0000 yksittäisen biosidivalmisteen ”ClearKlens product based on IPA” asettamiseen saataville markkinoilla ja käyttöön. Kyseisen täytäntöönpanoasetuksen liitteessä esitetään mainitun yksittäisen biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto.

(2) Diversey Europe Operations B.V. toimitti 21 päivänä lokakuuta 2021 Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ’kemikaalivirasto’, komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 354/2013 ([3]) 11 artiklan 1 kohdan mukaisesti ilmoituksen, joka koski yksittäiselle biosidivalmisteelle ”ClearKlens product based on IPA” myönnettyyn unionin lupaan tehtävää hallinnollista muutosta ja joka kirjattiin biosidivalmisterekisteriin numerolla BC-DN070816-28. Ilmoitettu muutosehdotus koskee tehoaineen uuden valmistajan lisäämistä.

(3) Kemikaalivirasto toimitti 10 päivänä marraskuuta 2021 komissiolle täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 354/2013 11 artiklan 3 kohdan mukaisesti lausunnon ([4]) ilmoitetusta hallinnollisesta muutoksesta yksittäiselle biosidivalmisteelle ”ClearKlens product based on IPA” myönnettyyn unionin lupaan. Kemikaalivirasto toteaa lausunnossa, että ehdotettu muutos on asetuksen (EU) N:o 528/2012 50 artiklan 3 kohdan a alakohdassa tarkoitettu ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 354/2013 liitteen osastossa 1 olevassa 1 kohdassa täsmennetty hallinnollinen muutos ja että muutoksen täytäntöönpanon jälkeen asetuksen (EU) N:o 528/2012 19 artiklan edellytykset täyttyvät edelleen.

(4) Kemikaalivirasto toimitti 3 päivänä tammikuuta 2022 komissiolle täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 354/2013 11 artiklan 6 kohdan mukaisesti yksittäiselle biosidivalmisteelle ”ClearKlens product based on IPA” myönnettyyn unionin lupaan liittyvän biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan tarkistetun yhteenvedon, joka kattaa haetun hallinnollisen muutoksen, kaikilla unionin virallisilla kielillä.

(5) Komissio on kemikaaliviraston lausunnon kanssa samaa mieltä ja katsoo sen vuoksi, että yksittäiselle biosidivalmisteelle ”ClearKlens product based on IPA” myönnettyä unionin lupaa on aiheellista muuttaa, jotta siihen voidaan tehdä yrityksen Diversey Europe Operations B.V. pyytämä hallinnollinen muutos.

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

([2]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2020/1147, annettu 31 päivänä heinäkuuta 2020, unionin luvan myöntämisestä yksittäiselle biosidivalmisteelle ”ClearKlens product based on IPA” (EUVL L 252, 4.8.2020, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1147/oj).

([3]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 354/2013, annettu 18 päivänä huhtikuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 mukaisesti luvan saaneita biosidivalmisteita koskevista muutoksista (EUVL L 109, 19.4.2013, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Kemikaaliviraston 10 päivänä marraskuuta 2021 antama lausunto UAD-C-1543546-33-00/F yksittäistä biosidivalmistetta ”ClearKlens product based on IPA” koskevaan unionin lupaan tehtävistä hallinnollisista muutoksista, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(6) Asianomaista hallinnollista muutosta lukuun ottamatta kaikki muut tiedot pysyvät muuttumattomina yksittäiseen biosidivalmisteeseen ”ClearKlens product based on IPA” liittyvässä biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevassa yhteenvedossa, joka esitetään täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1147 liitteessä.

(7) Selkeyden vuoksi ja jotta käyttäjien ja asianomaisten osapuolten olisi helpompi käyttää biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon konsolidoitua toisintoa, jonka kemikaalivirasto julkaisee, täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1147 liite olisi korvattava kokonaisuudessaan. Koska biosidivalmisterekisterissä olevan biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon laatimisessa käytettävää muotoa on muutettu helmikuussa 2024, kyseisessä liitteessä olevaan biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevaan yhteenvetoon olisi tehtävä myös joitakin vähäisiä toimituksellisia ja ulkoasuun liittyviä muutoksia.

(8) Sen vuoksi täytäntöönpanoasetusta (EU) 2020/1147 olisi muutettava,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Korvataan täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/1147 liite tämän asetuksen liitteessä olevalla tekstillä.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 17 päivänä joulukuuta 2025.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Biosidivalmisteen valmisteyhteenveto

ClearKlens product based on IPA

Valmistetyyppi (-tyypit)

PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Lupanumero: EU-0022128-0000

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: EU-0022128-0000

Luku 1. **HALLINNOLLISET TIEDOT**

1.1. **Valmisteen kauppanimi (-nimet)**

Kauppanimi (-nimet)	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. **Luvanhaltija**

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Diversey Europe Operations B.V.
	Osoite	De Corridor 4 (Regulatory team) 3621 ZB Breukelen NL
Lupanumero	EU-0022128-0000	
Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero	EU-0022128-0000	
Luvan myöntämispäivä	24.8.2020	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	31.7.2030	

1.3. **Valmisteen valmistaja(t)**

Valmistajan nimi	Diversey Europe Operations B.V.
Valmistajan osoite	Maarssenbroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Diversey Europe Operations B.V. site 1 Avenida Conde Duque 5, 7 y 9; Poligono Industrial La Postura 28343 Valdemoro (Madrid) Espanja Diversey Europe Operations B.V. site 2 Strada Statale 235 26010 Bagnolo Cremasco (CR) Italia

	Diversey Europe Operations B.V. site 3 Cotes Park Industrial Estate DE55 4PA Somercotes Alfreton Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta Diversey Europe Operations B.V. site 4 Rembrandtlaan 414 7545 ZW Enschede Alankomaat Diversey Europe Operations B.V. site 5 Morschheimer Strasse 12 67292 Kirchheimbolanden Saksa

Valmistajan nimi	Multifill BV
Valmistajan osoite	Constructieweg 25a 3640 AJ Mijdrecht Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Multifill BV site 1 Constructieweg 25a 3640 AJ Mijdrecht Alankomaat

Valmistajan nimi	Flexible Medical Packaging Ltd
Valmistajan osoite	Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate LA1 4XS Lancaster, Lancashire Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta
Valmistuspaikkojen sijainti	Flexible Medical Packaging Ltd site 1 Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate LA1 4XS Lancaster, Lancashire Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta

Valmistajan nimi	Ardepharm
Valmistajan osoite	Les Iles Ferays 07300 Tournon-sur-Rhône Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	Ardepharm site 1 Les Iles Ferays 07300 Tournon-sur-Rhône Ranska

Valmistajan nimi	Entegris Cleaning Process (ECP) S.A.S
Valmistajan osoite	395 rue Louis Lépine 34000 Montpellier Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	Entegris Cleaning Process (ECP) S.A.S site 1 395 rue Louis Lépine 34000 Montpellier Ranska

1.4. **Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)**

Tehoaine	Propan-2-oli
Valmistajan nimi	INEOS Solvents GmbH
Valmistajan osoite	Anckelmannsplatz D-20537 Hamburg Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	INEOS Solvents GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Saksa INEOS Solvents GmbH site 2 Römerstrasse 733 D-47443 Moers Saksa

Tehoaine	Propan-2-oli
Valmistajan nimi	Shell Chemicals Europe B.V.
Valmistajan osoite	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Alankomaat

Tehoaine	Propan-2-oli
Valmistajan nimi	Novapex
Valmistajan osoite	21 Chemin de la Sauvegarde - 21 Ecully Parc - CS 33167 69134 Écully Cedex Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	Novapex site 1 Novapex SAS Usine de Rousillon, Rue Gaston Monmousseau 38556 Saint Maurice l'Exil, Cédex Ranska

Tehoaine	Propan-2-oli
Valmistajan nimi	Exxon Mobil Chemicals
Valmistajan osoite	Hermeslaan 2 1831 Machelen Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Exxon Mobil Chemicals site 1 4045 Scenic Highway LA 70805 Baton Rouge Yhdysvallat Exxon Mobil Chemicals Southampton SO45 1TX Hampshire Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistynyt kuningaskunta

Luku 2. **VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO**

2.1. **Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Propan-2-oli		Tehoaine	67-63-0	200-661-7	63,1 % (w/w)

2.2. **Valmistetyyppi (-tyypit)**

AL Muu neste

Luku 3. **VAARA- JA TURVALAUSEKKEET**

Vaaralausekkeet	H225: Helposti syttyvä neste ja höyry. H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. EUH066: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Turvalausekkeet	P210: Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P261: Vältä suihkeen hengittämistä. P264: Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. P403+P235: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. P501: Hävitä sisältö kansallisten määräysten mukaisesti. P501: Hävitä pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.

	P303 + P361 + P353: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo [tai suihkuta] iho vedellä. P370 + P378: Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen alkoholin kestävää vaahtoa.

Luku 4. **SALLITTU KÄYTTÖ / SALLITUT KÄYTÖT**

4.1. **Käytön kuvaus**

Taulu 1

PT02: Desinfiointiaine ei-huokoisille koville pinnoille – ammattikäyttöön – moppi

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Ei oleellinen
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: ei tietoja
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Käyttövalmis tuote ei-huokoisten kovien pintojen desinfioimiseen lääke- ja kosmetiikkatehtaissa ja puhdastiloissa, joissa ilmanvaihto tunnissa on vähintään 60 tai 150 per tunti tai korkeampi. lääke- ja kosmetiikkatehtaissa, joissa ilmanvaihto tunnissa on vähintään 60 per tunti tai korkeampi ja puhdastiloissa, joissa ilmanvaihto tunnissa on vähintään 150 per tunti tai korkeampi.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Desinfiointi mopilla Yksityiskohtainen kuvaus: -
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Lisää 18,4 ml tuotetta/m2 kohden. 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -
Käyttäjäryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Kanisteri (PE-HD, PP, PE): 1–20 l

4.1.1. *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Käyttövalmis tuote ei-huokoisten kovien pintojen desinfiointiin.

Puhdista ja kuivaa pinta ennen desinfiointia. Kostuta moppi desinfiointiaineella ja pyyhi pinta mopilla. Varmista, että pinta kastuu kokonaan. Anna aineen vaikuttaa vähintään 30 sekuntia.

Käytetyt mopit täytyy säilyttää suljetussa astiassa.

4.1.2. *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Käytä tuotetta ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa. Vaadittu ilmanvaihdon määrä on vähintään:

— 60/h lääke- ja kosmetiikkatehtaissa.

— 150/h puhdastiloissa.

Käytä enintään 18,4 ml tuotetta/m2 kohden.

4.1.3. *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.1.4. *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.1.5. *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa*

See general directions for use.

4.2. **Käytön kuvaus**

Taulu 2

PT02: Desinfiointiaine ei-huokoisille koville pinnoille – ammattikäyttöön – liina

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Ei oleellinen
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: ei tietoja
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Käyttövalmis tuote puhdistettujen, ei huokoisten kovien pintojen desinfiointiin laboratorioissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 8 tunnissa. Lääkkeiden ja kosmetiikan valmistuslaitoksiin, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 60 tunnissa sekä puhdastiloihin, joissa ilmanvaihtonopeus on vähintään 150 tunnissa.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Desinfiointi liinalla Yksityiskohtainen kuvaus: -
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Lisää 18,4 ml tuotetta/m2 kohden. 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -

Käyttäjäryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	— Kanisteri (HDPE, PP, PE): 1–20 l — Pumpulliset säiliöt (PE-HD, PP, PE): 200 l (vain puhdastiloihin) — pumpulliset IBC-pakkaukset (PE-HD, PP, PE): 950 ja 1 000 l (vain puhdastiloihin)

4.2.1. *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Käyttövalmis tuote ei-huokoisten kovien pintojen desinfiointiin.

Puhdista ja kuivaa pinta ennen desinfiointia. Kostuta liina desinfiointiaineella ja pyyhi pinta liinalla. Kostuta pinta kokonaan. Anna aineen vaikuttaa vähintään 30 sekuntia. Puhdastiloissa vaadittu määrä tuotetta voidaan annostella myös vähän virtaavalla ruiskuannostimella tai sankoon letkustolla. Käytetyt liinat täytyy hävittää suljetussa astiassa.

4.2.2. *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Käytä tuotetta ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa. Vaadittu ilmanvaihdon määrä on vähintään:

— 8/h laboratorioissa

— 60/h lääke- ja kosmetiikkatehtaissa

— 150/h puhdastiloissa.

Käytä enintään 18,4 ml tuotetta/m2 kohden.

Seuraavia henkilökohtaisia riskinhallintatoimia voidaan harkita pyyhkimällä suoritettavaa desinfiointia varten, jos niitä ei voida korvata teknisillä ja/tai organisatorisilla toimenpiteillä: Silmiensuojaimen käyttö tuotetta käsiteltäessä.

4.2.3. *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.2.4. *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.2.5. *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3. **Käytön kuvaus**

Taulu 3

PT02: Desinfiointiaine ei-huokoisille koville pinnoille – ammattikäyttöön – sumutus

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Ei oleellinen

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: ei tietoja
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Käyttövalmis tuote puhdistettujen, ei huokoisten kovien pintojen desinfiointiin laboratorioissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 8 tunnissa. Lääkkeiden ja kosmetiikan valmistuslaitoksiin, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 60 tunnissa sekä puhdastiloihin, joissa ilmanvaihtonopeus on vähintään 150 tunnissa.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Desinfiointi suihkepullolla Yksityiskohtainen kuvaus: Tuotetta voidaan haluttaessa levittää pyyhkimällä.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Lisää 18,4 ml tuotetta/m2 kohden. 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -
Käyttäjäryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	— Suihkepullon pussi (PE): 0,9–20 l — Pussi pullon sisällä (viisikerroksinen koekstrudoitu etyleenivinyyliasetaatti (EVA) / EVA/ polyvinyylideenikloridi (PVDC) /EVA/EVA-pussi PE-HD-, PP- tai PE-pullossa: 0,9–2 l — Suihkepullo (PE-HD, PP, PE): 0,5–1,5 l — Ilmaton suihkepullo (PE-LD): 0,25–1 l

4.3.1. *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Käyttövalmis tuote ei-huokoisten kovien pintojen desinfiointiin.

Puhdista ja kuivaa pinta ennen desinfiointia. Sumuta tuotetta pinnalle ja levitä tuote tarvittaessa pyyhkimällä. Kostuta pinta kokonaan. Anna aineen vaikuttaa vähintään 30 sekuntia. Käytetyt liinat täytyy hävittää suljetussa astiassa.

Pakkaustyyppiä kohden tarvittava suihkausten määrä, jotta saadaan 18,4 ml tuotetta pinnan neliömetriä (m2) kohden:

— Suihkepullon pussi: 19 suihkausta pinnan/m2 kohden

— Steriili suihkepullo (pullon sisällä oleva pussi): 16 suihkausta/m2 kohden

— Suihkepullo: 14 suihkausta/m2 kohden

— Ilmaton suihkepullo: 21 suihkausta/m2 kohden.

4.3.2. *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Käytä tuotetta ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa. Vaadittu ilmanvaihtojen määrä on vähintään:

— 8/h laboratorioissa

— 60/h lääke- ja kosmetiikkatehtaissa

— 150/h puhdastiloissa.

Käytä enintään 18,4 ml tuotetta/m2 kohden.

4.3.3. *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3.4. *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3.5. *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.4. **Käytön kuvaus**

Taulu 4

PT02: Desinfiointiaine ei-huokoisille käsineille – ammattikäyttöön – ei-huokoisten käsineiden desinfiointiin

Valmistetyyppi	PT02: Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Ei oleellinen
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: ei tietoja
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Käyttövalmis tuote ei-huokoisten suojakäsineiden desinfioimiseen laboratorioissa, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 8 tunnissa. Lääkkeiden ja kosmetiikan valmistuslaitoksiin, joiden ilmanvaihtonopeus on vähintään 60 tunnissa sekä puhdastiloihin, joissa ilmanvaihtonopeus on vähintään 150 tunnissa.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Desinfiointiaine ei-huokoisille käsineille Yksityiskohtainen kuvaus: -
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Annostele 3 ml tuotetta kädessä oleviin suojakäsineisiin. 0 Annostelukertojen määrä ja ajankohta: -
Käyttäjäryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	*Automaatti annostus* — Säiliöt (HDPE, PP, PE): 1–20 l — Pumpulliset säiliöt (PE-HD, PP, PE): 200 l (vain puhdastiloihin) — pumpulliset IBC-pakkaukset (PE-HD, PP, PE): 950 ja 1 000 l (vain puhdastiloihin) *Käsiannostus* — Suihkepullon pussi (PE): 0,9–20 l — Pussi pullon sisällä (viisikerroksinen koekstrudoitu EVA/EVA/PVDC/EVA/EVA-pussi HDPE-, PP- tai PE-pullossa: 0,9–2 l — Suihkepullo (HDPE, PP, PE): 0,5–1,5 l — Ilmaton suihkepullo (LDPE): 0,25–1 l

4.4.1. *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

Käyttövalmis tuote ei-huokoisten kovien pintojen desinfiointiin.

Automaattinen annostus:

Kun puhtaat käsineet ovat kädessä, lisää 3 ml tuotetta suoraan käsineille. Levitä tasaisesti ja varmista, että pinta kastuu kokonaan. Anna aineen vaikuttaa vähintään 30 sekuntia.

Manuaalinen annostus:

Kun puhtaat käsineet ovat kädessä, suihkuta tuotetta suoraan käsineille. Levitä tasaisesti ja varmista, että pinta kastuu kokonaan. Anna aineen vaikuttaa vähintään 30 sekuntia.

Pakkaustyyppiä kohden tarvittava suihkausten määrä, jotta saadaan 3 ml tuotetta puhtaisiin käsineisiin:

— Suihkepullon pussi: 3 suihkausta tuotetta kahteen käteen

— Steriili suihkepullo (pullon sisällä oleva pussi): 3 suihkausta tuotetta kahteen käteen

— Suihkepullo: 3 suihkausta tuotetta kahteen käteen

— Ilmaton suihkepullo: 4 suihkausta tuotetta kahteen käteen.

4.4.2. *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

Käyttää tuotetta ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa. Vaadittu ilmanvaihtojen määrä on vähintään:

— 8/h laboratorioissa

— 60/h lääke- ja kosmetiikkatehtaissa

— 150/h puhdastiloissa.

4.4.3. *Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.4.4. *Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet*

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.4.5. *Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa*

Katso yleiset käyttöohjeet.

Luku 5. **YLEISET KÄYTTÖOHJEET** ([1])

5.1. **Käyttöohjeet**

Katso käyttökohtaiset ohjeet.

5.2. **Riskinhallintatoimet**

Käytä uusia kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä tuotteen käsittelyn aikana (luvanhaltija määrittää käsineiden materiaalin tuotetiedoissa).

Vältä tuotteen joutumista silmiin.

([1]) Tässä osiossa esitetyt käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa sallituissa käytöissä.

5.3. **Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi**

Hengittäminen: voi aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta.

Silmäkosketus: aiheuttaa vakavaa ärsytystä.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirra henkilo raittiiseen ilmaan ja pida lepoasennossa, jossa on helppo hengittaa. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai laakariin, jos ilmenee pahoinvointia.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedella usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehda helposti. Jatka huuhtomista. Jos silma-arsytys jatkuu: Hakeudu laakariin.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. Hakeudu laakariin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Laimentamatonta tai neutraloimatonta tuotetta ei saa päästää viemäriin tai ojaan.

Ei saa päästää viemäriin tai pinta- tai pohjaveteen. Laimenna runsaalla vedellä.

Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet. Imeytä nestettä sitovaan materiaaliin (hiekka, piimaa, yleissideaineet, sahajauho).

5.4. **Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

Tuote ja säiliö on hävitettävä turvallisesti vaarallisen jätteen hävittämistä koskevien lakien mukaisesti. Hävittäminen tai polttaminen on tehtävä paikallisten määräysten mukaisesti.

5.5. **Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilyvyysaika: 2 vuotta.

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.

Säilytä suojassa suoralta auringonvalolta alle 30 °C:n lämpötilassa.

Säilytä suljetussa astiassa.

Luku 6. **MUUT TIEDOT**

Tuote sisältää propan-2-oli (CAS-numero: 67-63-0), jolle on sovittu ammattikäyttöön eurooppalaiseksi viitearvoksi 129,28 mg/m3. Arvoa on käytetty valmisteen riskinarvioinnissa.