2025/2221

7.11.2025

KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2025/2221,

31. oktoober 2025,

millega muudetakse rakendusmäärust (EL) 2023/364 seoses biotsiidiperele „IPA Family 1“ antud liidu loa halduslike muudatustega

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta määrust (EL) nr 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist, ([1]) eriti selle artikli 50 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

(1) 16. veebruaril 2023 anti komisjoni rakendusmäärusega (EL) 2023/364 ([2]) ettevõtjale Ecolab Deutschland GmbH liidu luba number EU-0028425-0000 biotsiidipere „IPA Family 1“ toodete turul kättesaadavaks tegemiseks ja kasutamiseks. Kõnealuse rakendusmääruse II lisas on esitatud kõnealuse biotsiidipere omaduste kokkuvõte.

(2) 30. novembril 2023 ja 17. detsembril 2024 esitas ettevõtja Ecolab Deutschland GmbH kooskõlas komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 ([3]) artikli 11 lõikega 1 Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet“) teated halduslike muudatuste kohta seoses biotsiidipere „IPA Family 1“ jaoks antud liidu loaga, nagu on nimetatud kõnealuse määruse lisa 1. jaotises. Need teated on registreeritud biotsiidiregistris toimiku numbrite BC-KE090454-43 ja BC-JF101949-39 all. Kõnealuse loa puhul teatatud kavandatud muudatused on järgmised: kõikide perekonda kuuluvate toodete kasutusjuhendi selgitamine, uute kaubanimede lisamine, biotsiiditootjate väljajätmine ja lisamine ning toimeainete tootjate lisamine.

(3) 24. jaanuaril 2024 ja 16. jaanuaril 2025 esitas kemikaaliamet komisjonile kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikega 3 arvamused ([4]) biotsiidiperele „IPA Family 1“ antud liidu loa teatatud halduslike muudatuste kohta ning biotsiidipere omaduste muudetud kokkuvõtte. Kemikaaliamet jõudis oma arvamustes järeldusele, et kavandatud muudatused on halduslikud muudatused, millele on osutatud määruse (EL) nr 528/2012 artikli 50 lõike 3 punktis a ning mis on määratletud rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 lisa 1. jaotise punktides 1 ja 2, ning et pärast muudatuste rakendamist on määruse (EL) nr 528/2012 artiklis 19 sätestatud tingimused endiselt täidetud.

(4) 23. jaanuaril 2025 edastas kemikaaliamet kooskõlas rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 artikli 11 lõikega 6 komisjonile biotsiidiperele „IPA Family 1“ antud liidu loa biotsiidipere omaduste muudetud kokkuvõtte, mis on kõigis liidu ametlikes keeltes ja hõlmab kõiki taotletud halduslikke muudatusi.

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

([2]) Komisjoni 16. veebruar 2023. aasta rakendusmäärus (EL) 2023/364, millega antakse liidu luba biotsiidipere „IPA Family 1“ jaoks vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 528/2012 (ELT L 50, 17.2.2023, lk 28, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/364/oj).

([3]) Komisjoni 18. aprilli 2013. aasta rakendusmäärus (EL) nr 354/2013 Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 kohaselt loa saanud biotsiidide muudatuste kohta (ELT L 109, 19.4.2013, lk 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Kemikaaliameti 24. jaanuari 2024. aasta arvamus nr UAD-C-1706275-25-00/F ja 16. jaanuari 2025 arvamus nr UAD-C-1790252-35-00/F biotsiidipere „IPA Family 1“ jaoks antud liidu loa halduslike muudatuste kohta, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(5) Komisjon nõustub kemikaaliameti arvamustega ja peab seepärast asjakohaseks muuta biotsiidiperele „IPA Family 1“ antud liidu luba, et teha ettevõtja Ecolab Deutschland GmbH taotletud halduslikud muudatused.

(6) Peale taotletud halduslike muudatuste jääb rakendusmääruse (EL) 2023/364 II lisas biotsiidipere „IPA Family 1“ omaduste kokkuvõttes esitatud kogu muu teave samaks.

(7) Selleks et suurendada selgust ning lihtsustada kasutajate ja huvitatud isikute juurdepääsu kemikaaliameti avaldatavale kõnealuse biotsiidipere omaduste kokkuvõtte konsolideeritud versioonile, tuleks rakendusmääruse (EL) 2023/364 II lisa tervikuna asendada. Kuna 2024. aasta veebruaris muudeti biotsiidiregistris biotsiidi omaduste kokkuvõtte koostamiseks kasutatavat vormi, tuleks kõnealuses lisas esitatud biotsiidipere omaduste kokkuvõttesse teha ka mõningad väiksemad redaktsioonilised ja kujundusmuudatused.

(8) Seepärast tuleks rakendusmäärust (EL) 2023/364 vastavalt muuta,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Rakendusmääruse (EL) 2023/364 II lisa asendatakse käesoleva määruse lisa tekstiga.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 31. oktoober 2025

Komisjoni nimel
president
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

IPA Family 1

Biotsiidi liik (liigid)

PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

PT04: Toidu- ja söödaruumid

Loa number EU-0028425-0000

R4BP registrinumber EU-0028425-0000

OSA I

ESIMENE TEABETASAND

Peatükk 1. **HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidipere nimetus**

Nimetus	IPA Family 1

1.2. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid

1.3. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	Ecolab Deutschland GmbH
	Aadress	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Loa number	EU-0028425-0000	
R4BP registrinumber	EU-0028425-0000	
Loa andmise kuupäev	9.3.2023	
Loa kehtivusaja lõpp	28.2.2033	

1.4. **Biotsiidi tootja(d)**

Tootja nimi	Ecolab Europe GmbH
Tootja aadress	Richtistrasse, 7 8304 Walliselen Šveits
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Europe GmbH site 1 Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Šveits

Tootja nimi	Ecolab Limited

Tootja aadress	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Limited site 1 Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Ecolab Leeds
Tootja aadress	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Leeds site 1 Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Esoform S.p.A.
Tootja aadress	Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	Esoform S.p.A. site 1 Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Itaalia

Tootja nimi	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG
Tootja aadress	Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG site 1 Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Saksamaa

Tootja nimi	Ecolab NETHERLANDS BV
Tootja aadress	Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Madalmaad
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab NETHERLANDS BV site 1 Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Madalmaad

Tootja nimi	Ecolab Weavergate
Tootja aadress	Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Weavergate site 1 Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Ecolab Mullingar, Ireland

Tootja aadress	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Iirimaa
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Mullingar, Ireland site 1 Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Iirimaa

Tootja nimi	Ecolab d.o.o.
Tootja aadress	Vajngerlova 4 2000 Maribor Sloveenia
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab d.o.o. site 1 Vajngerlova 4 2000 Maribor Sloveenia

Tootja nimi	Ecolab Rozzano, Italy
Tootja aadress	Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Rozzano, Italy site 1 Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Itaalia

Tootja nimi	Ecolab B.V.B.A
Tootja aadress	Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab B.V.B.A site 1 Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgia

Tootja nimi	Nalco Española Manufacturing, SLU
Tootja aadress	C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Hispaania
Tootmiskohtade asukoht	Nalco Española Manufacturing, SLU site 1 C/ Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Hispaania

Tootja nimi	Ecolab production France SAS
Tootja aadress	BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab production France SAS site 1 BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Prantsusmaa

Tootja nimi	Ecolab Mandra, Greece
Tootja aadress	25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Kreeka
Tootmiskohtade asukoht	Ecolab Mandra, Greece site 1 25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Kreeka

Tootja nimi	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY
Tootja aadress	Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Soome
Tootmiskohtade asukoht	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY site 1 Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Soome

Tootja nimi	Manufacturing Plant Cisterna Nalco
Tootja aadress	Via Ninfina II 4012 Cisterna Di Latina, Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	Manufacturing Plant Cisterna Nalco site 1 Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina Itaalia

Tootja nimi	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Tootja aadress	One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Manufacturing Plant Fawley Nalco site 1 One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco
Tootja aadress	Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco site 1 Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Microtek Medical B.V.
Tootja aadress	Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Madalmaad
Tootmiskohtade asukoht	Microtek Medical B.V. site 1 Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Madalmaad

Tootja nimi	Microtek Medical Malta Ltd.
Tootja aadress	Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 MOSTA Malta
Tootmiskohtade asukoht	Microtek Medical Malta Ltd. site 1 Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

Tootja nimi	Innovate GmbH
Tootja aadress	Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Innovate GmbH site 1 Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Saksamaa

Tootja nimi	CHRISTEYNS FRANCE S.A.
Tootja aadress	31 rue de la Maladrie 44120 Vertou Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	CHRISTEYNS FRANCE S.A. site 1 54 avenue de la Plaine - ZI 13106 Rousset Prantsusmaa

Tootja nimi	Techtex
Tootja aadress	Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Techtex site 1 Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Technical Textile Services Ltd
Tootja aadress	Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Technical Textile Services Ltd Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	Pal International Limited
Tootja aadress	Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Pal International Limited Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Tootja nimi	CID LINES NV
Tootja aadress	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia
Tootmiskohtade asukoht	CID LINES NV Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia

Tootja nimi	LABORATOIRES ANIOS
Tootja aadress	3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Prantsusmaa

1.5. **Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine	Propaan-2-ool
Tootja nimi	Ineos Solvents Germany GmbH
Tootja aadress	Römerstrasse 733, D- 47443 Moers Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Ineos Solvents Germany GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Saksamaa Ineos Solvents Germany GmbH site 2 Romestrasse, 733, D-47443 Moers Saksamaa

Toimeaine	Propaan-2-ool
Tootja nimi	Shell Chemicals Europe B.V.
Tootja aadress	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Madalmaad
Tootmiskohtade asukoht	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis, Madalmaad

Toimeaine	Propaan-2-ool
Tootja nimi	ExxonMobil Chemical Europe
Tootja aadress	Hermeslaan 2 1831 Machelen Belgia
Tootmiskohtade asukoht	ExxonMobil Chemical Europe site 1 Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik ExxonMobil Chemical Europe site 2 Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway 70805-3359 LA Ameerika Ühendriigid

Toimeaine	Propaan-2-ool
Tootja nimi	Brenntag N.V.
Tootja aadress	Nijverheidslaan, 38 8540 Deerlijk Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Shell Energy and Chemicals Park Rotterdam Shell Nederland Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Madalmaad ExxonMobil Baton Rouge Refinery 4045 Scenic Highway Baton Rouge 70805 LA Ameerika Ühendriigid

Toimeaine	Propaan-2-ool
Tootja nimi	UNIVAR
Tootja aadress	Steuber Drive M44 5AL Manchester Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	ExxonMobil Chemicals Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Peatükk 2. **BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA OLEK**

2.1. **Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	30,3 - 65,66 massiprotsenti

2.2. **Olek (olekud)**

Olek (olekud)	AE Aerosool AL Muu vedelik XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

OSA II

TEINE TEABETASAND – BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE (-VÕTTED)

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 1 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Meta-SPC 1.1

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-1

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 1**

2.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave 1**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 massiprotsenti

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 1**

Olek (olekud)	AL Muu vedelik

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 1**

Ohulaused	H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur. H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust. EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski.

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kasutus #1.1 – Puhasruumides asuvate pindade desinfitseerimine pihustades või mopiga peale kandes

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Seened Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Ümbrisega viirused Arengustaadium: andmed puuduvad
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine.

Kasutusmeetod(id)	Meetod: Päästikpihustamine või mopiga pealekandmine Üksikasjalik kirjeldus: Päästikpihustamisega otsene pindadele kandmine, mille järel pühitakse kuiva lapiga laiali, või mopiga peale kandmine.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: umbes 18 ml/m^2 Valmis kasutamiseks toode Kasutamise arv ja ajastus: vastavalt vajadusele
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	0,5-liitrine – 10-liitrine polüvinüülpürrolidoon (PVP) või (suure tihedusega polüetüleen (HDPE) pudel/mahuti (päästikpihustiga või ilma)

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Enne desinfitseerimist puhastada ja kuivatada pinnad.

Päästikpihustamise teel otse pinnale kandmine: Enne kasutamist avada pihusti. Optimaalsete tulemuste saavutamiseks hoida pudelit püstises asendis ja pihustada 10 kuni 20 cm kauguselt. Veenduda, et pinnad oleksid täielikult niisutatud (18 ml/m^2, millele vastab 20 pihustust/m^2), ja seejärel pühkida kuiva lapiga laiali. Lasta toimida 5 minutit bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste korral ning 15 minutit seente korral. Sulgeda pihusti alati pärast kasutamist. Mitte valada toodet päästikpihustisse – pihustada päästikpihustiga tarnitud pakendist.

Mopiga pindadele kandmine: Niisutada puhas mopp vedelikuga mopiämbris ja kanda desinfitseeritavale pinnale. Veenduda, et pind oleks täielikult niisutatud (18 ml/m^2). Lasta toimida 5 minutit bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste korral ning 15 minutit seente korral. Täiendav pühkimine ei ole vajalik.

Mitte segada seda toodet teiste toodetega. Mitte kallata kasutamata toodet tagasi originaalmahutisse.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vältida silma sattumist.

Mopiga pealekandmise ajal tuleb kasutada kindaid, kaitseprille ja hingamisteede kaitsevahendit (RPE, ingl *respiratory protection equipment*) kaitseteguriga 10. Kaitsevahenditeta personal ei tohi mopiga desinfitseerimise ajal ruumis viibida.

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Võimalikud tervisemõjud

Silmad – Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahk - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Allaneelamine - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Sissehingamine - Sissehingamine võib mõjutada kesknärvisüsteemi.

Krooniline kokkupuude - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Esmaabimeetmed

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega. Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.4).

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.5).

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 1**

5.1. **Kasutusjuhised**

Vaadata meta-SPC 1 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

5.2. **Riskijuhtimismeetmed**

Vaadata meta-SPC 1 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

Vaadata meta-SPC 1 eriteavet

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Toode

Võimaluse korral tuleb kõrvaldamisele või põletamisele eelistada ringlussevõttu. Kui ringlussevõtt ei ole mõistlik, siis kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada jäätmed heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend

Kõrvaldada nagu kasutamata toode. Tühjad mahutid tuleb ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks viia heakskiidetud jäätmekäitluspunkti. Tühje mahuteid mitte korduskasutada. Kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

Tootejäägid

Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele nõuetele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstult ja temperatuuril vahemikus 0 °C kuni 25 °C

Säilivusaeg: 24 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Ohutuskaart ja tehniliste andmete leht on kutselistele kasutajatele soovi korral kättesaadav.

Propaan-2-ooli tooteliigi 2 hindamisaruandes kasutati riskihindamisel AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1**

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Klercide 70/30 IPA	Turupiirkond: EL
	Klercide non-sterile 70/30 IPA	Turupiirkond: EL
	Klercide 70/30 IPA non-sterile	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0028425-0001 1-1	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	63,27 massiprotsenti

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 2 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 2 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Meta-SPC 1.2

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-2

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 2**

2.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave 2**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 massiprotsenti

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 2**

Olek (olekud)	XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 2**

Ohulaused	H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur. H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust. EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kasutus #2.1 – Puhasruumide desinfitseerimine pühkides

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: bakterid Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: pärmseened Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: seened Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: ümbrisega viirused Arengustaadium: andmed puuduvad
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine pühkides.

Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pühkimine Üksikasjalik kirjeldus: Otsene pindadele kandmine eelniisutatud lapiga pühkides.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: umbes 10 ml/m² Valmis kasutamiseks toode Kasutamise arv ja ajastus: Purk (200 lappi/pakk, 230 × 200, sünteetika/tselluloosi segu): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,13 m² Purk (100 lappi/pakk, 200 × 230, sünteetika/tselluloosi segu): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,23 m² Mopp (10 lappi/pakk, 420 × 250, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 1,1 m² Kott (15 lappi/pakk, 200 × 200, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,33 m² Kott (10 lappi/pakk, 200 × 200, 100% polüester): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,51 m² Kott (15 lappi/pakk, 300 × 300, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,47 m² Kott (10 lappi/pakk, 300 × 300, 100% polüester): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,73 m²
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Purk (HDPE) (100–200 lappi/pakk, 200 × 230, sünteetiline/tselluloosi segu) Kott (10–30 lappi/pakk, 200 × 200, polüester/tselluloos, 100% polüester) Kott (10–30 lappi/pakk, 300 × 300, polüester/tselluloos, 100% polüester) Mopilapp (10–30 lappi/pakk, 420 × 250, polüester/tselluloos)

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Enne desinfitseerimist puhastada ja kuivatada pinnad.

Pühkimine: pühkida desinfitseeritav pind. Kasutada lappi üks kord. Veenduda, et pind oleks täielikult niisutatud (10 ml/m²).

Olenevalt lapist saab ühe lapiga desinfitseerida umbes 0,13–1,1 m².

Lasta toimida 5 minutit bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste korral ning 15 minutit seente korral. Visata lapid ära sobivasse suletud prügikasti kohe pärast kasutamist. Täiendav pühkimine ei ole vajalik.

Sulgeda mitut lappi sisaldav pakend kohe pärast avamist.

Mitte segada teiste toodetega.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

-

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Võimalikud tervisemõjud

Silmad – Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahk - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Allaneelamine - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Sissehingamine - Sissehingamine võib mõjutada kesknärvisüsteemi.

Krooniline kokkupuude - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Esmaabimeetmed

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega. Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.4).

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.5).

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 2**

5.1. **Kasutusjuhised**

Vaadata meta-SPC 2 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

5.2. **Riskijuhtimismeetmed**

Vaadata meta-SPC 2 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

Vaadata meta-SPC 2 eriteavet

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Toode

Võimaluse korral tuleb kõrvaldamisele või põletamisele eelistada ringlussevõttu. Kui ringlussevõtt ei ole mõistlik, siis kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada jäätmed heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend

Kõrvaldada nagu kasutamata toode. Tühjad mahutid tuleb ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks viia heakskiidetud jäätmekäitluspunkti. Tühje mahuteid mitte korduskasutada. Kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

Tootejäägid

Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele nõuetele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstult ja temperatuuril vahemikus 0 °C kuni 25 °C

Säilivusaeg: 24 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Ohutuskaart ja tehniliste andmete leht on kutselistele kasutajatele soovi korral kättesaadav.

Propaan-2-ooli tooteliigi 2 hindamisaruandes kasutati riskihindamisel AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 2**

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Klerwipe 70/30 IPA	Turupiirkond: EL
	Klerwipe non-sterile 70/30 IPA	Turupiirkond: EL
	Klerwipe 70/30 IPA non-sterile	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0028425-0002 1-2	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	63,27 massiprotsenti

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 3 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 3 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Meta-SPC 1.3

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-3

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 3**

2.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave 3**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 massiprotsenti

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 3**

Olek (olekud)	AE Aerosool

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 3**

Ohulaused	H222: Eriti tuleohtlik aerosool. H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust. H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski. P211: Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse. P251: Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. P410+P412: Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kasutus #3.1 – Puhasruumi pindade desinfitseerimine aerosoolide abil

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: bakterid Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: pärmseened Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: seened Arengustaadium: andmed puuduvad

	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: ümbrisega viirused Arengustaadium: andmed puuduvad
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Aerosooli pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Aerosooli otsene kandmine pihustamisega pindadele, mille järel pühitakse kuiva lapiga laiali.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: umbes 18 ml/m^2 Valmis kasutamiseks toode Kasutamise arv ja ajastus: vastavalt vajadusele
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	0,2-liitrine – 0,5-liitrine alumiiniumist aerosoolpurk

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Enne desinfitseerimist puhastada ja kuivatada pinnad.

Aerosooli pihustamisega pinnale kandmine: optimaalsete tulemuste saavutamiseks hoida aerosoolpurki püstises asendis ja pihustada 10 kuni 20 cm kauguselt. Veenduda, et pinnad oleksid täielikult niisutatud (18 ml/m^2, millele vastab 7,2 sekundit/m^2) ja seejärel pühkida kuiva lapiga laiali. Lasta toimida 5 minutit bakterite, pärmseente ja ümbrisega viiruste korral ning 15 minutit seente korral.

Mitte segada seda toodet teiste toodetega.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vältida silma sattumist.

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Võimalikud tervisemõjud

Silmad – Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahk - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Allaneelamine - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Sissehingamine – Sissehingamine võib mõjutada kesknärvisüsteemi. Tahtlik väärkasutus sissehingamise teel võib olla tervistkahjustav või surmav.

Krooniline kokkupuude - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Esmaabimeetmed

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega. Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.4).

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.5).

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 3**

5.1. **Kasutusjuhised**

Vaadata meta-SPC 3 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

5.2. **Riskijuhtimismeetmed**

Vaadata meta-SPC 3 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

Vaadata meta-SPC 3 eriteavet

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Toode

Võimaluse korral tuleb kõrvaldamisele või põletamisele eelistada ringlussevõttu. Kui ringlussevõtt ei ole mõistlik, siis kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada jäätmed heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend

Kõrvaldada nagu kasutamata toode. Tühjad mahutid tuleb ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks viia heakskiidetud jäätmekäitluspunkti. Tühje mahuteid mitte korduskasutada. Kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

Tootejäägid

Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele nõuetele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstult ja temperatuuril vahemikus 0 °C kuni 25 °C

Säilivusaeg: 24 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Ohutuskaart ja tehniliste andmete leht on kutselistele kasutajatele soovi korral kättesaadav.

Propaan-2-ooli tooteliigi 2 hindamisaruandes kasutati riskihindamisel AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 3**

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Klercide 70/30 IPA Aerosol	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0028425-0003 1-3	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	63,269 massiprotsenti

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 4 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 4 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Meta-SPC 1.4

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-4

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 4**

2.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave 4**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 massiprotsenti

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 4**

Olek (olekud)	XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 4**

Ohulaused	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur. H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust. EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kasutus #4.1 – Toiduga mitte kokku puutuvate ja toiduga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine eelniisutatud lappidega

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: bakterid Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: pärmseened Arengustaadium: andmed puuduvad
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toiduga kokku puutuvate ja toiduga mitte kokku puutuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine suurköökides, toitlustuses, toiduainete töötlemisel ja jaemüügil, sööklates, hotellide vannitubades ja tualettides, restoranides, kauplustes, koolides, kontorites.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pühkimine Üksikasjalik kirjeldus: Otsene kandmine kõvadele mittepoorsetele pindadele pühkides.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: umbes 10 ml/m² toatemperatuuril Valmis kasutamiseks toode Kasutamise arv ja ajastus: Pühkimine kahe üksteise peale asetatud lapiga. Kahe üksteise peale asetatud lapiga saab desinfitseerida umbes 0,074–0,222 m2, olenevalt kasutatava lapi suurusest.
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Mahuti (POLÜPROPÜLEEN) (100 lappi 130 × 210) Mahuti (HDPE) (150 lappi 180 × 300) Ämber (POLÜPROPÜLEEN) (1500 lappi 150 × 210) Kott (PET/POLÜETÜLEEN) (200 lappi 130 × 210) Lapi materjal (kõik pakendid): tselluloosi, polüestri, sideaine segu

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Pühkimine: Enne desinfitseerimist puhastada ja kuivatada pinnad.

Pühkida desinfitseeritav pind kahe teineteise peale asetatud lapiga. Kasutada lappe üks kord. Optimaalsete tulemuste saavutamiseks veenduda, et pind oleks täielikult niisutatud (10 ml/m², kahe teineteise peale asetatud lapiga saab desinfitseerida umbes 0,074–0,222 m2, olenevalt kasutatava lapi suurusest). Bakterite ja pärmseente korral laske toimida 15 minutit. Visata lapid ära sobivasse suletud prügikasti kohe pärast kasutamist. Täiendav pühkimine ei ole vajalik.

Sulgeda mitut lappi sisaldav pakend kohe pärast avamist.

Mitte segada seda toodet teiste toodetega.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

-

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Võimalikud tervisemõjud

Silmad – Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahk - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Allaneelamine - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Sissehingamine- Sissehingamine võib mõjutada kesknärvisüsteemi.

Krooniline kokkupuude - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Esmaabimeetmed

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega. Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.4).

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.5).

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 4**

5.1. **Kasutusjuhised**

Vaadata meta-SPC 4 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

5.2. **Riskijuhtimismeetmed**

Vaadata meta-SPC 4 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

Vaadata meta-SPC 4 eriteavet

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Toode

Võimaluse korral tuleb kõrvaldamisele või põletamisele eelistada ringlussevõttu. Kui ringlussevõtt ei ole mõistlik, siis kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada jäätmed heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend

Kõrvaldada nagu kasutamata toode. Tühjad mahutid tuleb ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks viia heakskiidetud jäätmekäitluspunkti. Tühje mahuteid mitte korduskasutada. Kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

Tootejäägid

Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele nõuetele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstult ja temperatuuril vahemikus 0 °C kuni 25 °C

Säilivusaeg: 24 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Ohutuskaart ja tehniliste andmete leht on kutselistele kasutajatele soovi korral kättesaadav.

Propaan-2-ooli tooteliigi 2 hindamisaruandes kasutati riskihindamisel AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 4**

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Eco-Bac Wipes	Turupiirkond: EL
	Sirafan Bac Wipes	Turupiirkond: EL
Loa number	EU-0028425-0004 1-4	

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	30,3 massiprotsenti

Peatükk 1. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 5 HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõte 5 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC: Meta-SPC 1.5

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-5

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid

Peatükk 2. **META-SPC KOOSTIS 5**

2.1. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave 5**

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 massiprotsenti

2.2. **Biotsiidi omaduste metakokkuvõtte olek (olekud) 5**

Olek (olekud)	AL Muu vedelik

Peatükk 3. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE OHU- JA HOIATUSLAUSED 5**

Ohulaused	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur. H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust. EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Hoiatuslaused	P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P280: Kanda kaitseprille. P280: Kanda kaitsemaski.

Peatükk 4. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE LUBATUD KASUTUS(ED)**

4.1. **Kasutusalade kirjeldamine**

Tabel 1

Kasutus #5.1 – Toiduga mitte kokku puutuvate ja toiduga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine päästikpihustamisega

Tooteliik	PT02: Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul PT04: Toidu- ja söödaruumid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: bakterid Arengustaadium: andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: pärmseened Arengustaadium: andmed puuduvad
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Toiduga kokku puutuvate ja toiduga mitte kokku puutuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine suurköökides, toitlustuses, toiduainete töötlemisel ja jaemüügil, sööklates, hotellide vannitubades ja tualettides, restoranides, kauplustes, koolides, kontorites.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Päästikpihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Otsene kandmine kõvadele mittepoorsetele pindadele päästikpihustamisega.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: umbes 18 ml/m² toatemperatuuril Valmis kasutamiseks toode Kasutamise arv ja ajastus: vastavalt vajadusele
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	0,5-liitrine – 10-liitrine HDPE mahuti (päästikpihustiga)

4.1.1. *Kasutusalaomased kasutusjuhised*

Päästikpihustamisega pinnale kandmine: Enne kasutamist avada pihusti. Optimaalsete tulemuste saavutamiseks hoida pudelit püstises asendis ja pihustada 10 kuni 20 cm kauguselt. Veenduda, et pind oleks täielikult niisutatud (18 ml/m², millele vastab 29 pihustust/m²). Bakterite ja pärmseente korral laske toimida 30 sekundit. Sulgeda pihusti alati pärast kasutamist.

Mitte segada seda toodet teiste toodetega. Mitte kallata kasutamata toodet tagasi originaalmahutisse.

4.1.2. *Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed*

Vältida silma sattumist.

4.1.3. *Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks*

Võimalikud tervisemõjud

Silmad - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahk - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Allaneelamine - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Sissehingamine - Sissehingamine võib mõjutada kesknärvisüsteemi.

Krooniline kokkupuude - Tavakasutuse korral pole tervisekahjustusi teada või oodata.

Esmaabimeetmed

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord 5 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega. Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

4.1.4. *Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.4).

4.1.5. *Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes*

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid (5.5).

Peatükk 5. **BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE ÜLDISED KASUTUSJUHISED 5**

5.1. **Kasutusjuhised**

Vaadata meta-SPC 5 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

5.2. **Riskijuhtimismeetmed**

Vaadata meta-SPC 5 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

5.3. **Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks**

Vaadata meta-SPC 5 eriteavet

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Toode

Võimaluse korral tuleb kõrvaldamisele või põletamisele eelistada ringlussevõttu. Kui ringlussevõtt ei ole mõistlik, siis kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada jäätmed heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend

Kõrvaldada nagu kasutamata toode. Tühjad mahutid tuleb ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks viia heakskiidetud jäätmekäitluspunkti. Tühje mahuteid mitte korduskasutada. Kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele eeskirjadele.

Tootejäägid

Mitte lasta kasutamata toodet pinnasele, veekogudesse, torustikku (valamud, tualetid...) ega äravooluavadesse.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele nõuetele.

5.5. **Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstult ja temperatuuril vahemikus 0 °C kuni 25 °C

Säilivusaeg: 24 kuud

Peatükk 6. **MUU TEAVE**

Ohutuskaart ja tehniliste andmete leht on kutselistele kasutajatele soovi korral kättesaadav.

Propaan-2-ooli tooteliigi 2 hindamisaruandes kasutati riskihindamisel AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmine/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

Peatükk 7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKBIOTSIIDID BIOTSIIDI OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 5**

7.1. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)			Sirafan Speed-FR	Turupiirkond: EL	
Loa number			EU-0028425-0005 1-5		
Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Propaan-2-ool		Toimeaine	67-63-0	200-661-7	30,3 massiprotsenti