

# Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

**Biotsiidipere nimi:** IPA Family 1

**Biotsiidi liik (liigid):** Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

**Loa number:** EU-0028425-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EU-0028425-0000

## Sisukord

|   |    |
|---|----|
| I osa. Esmatasandi teave                            | 1  |
| 1. Haldusteave                                      | 1  |
| 2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm             | 6  |
| II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)            | 7  |
| 1. Meta-SPC haldusandmed - <b>Meta-SPC 1.1</b>      | 7  |
| 2. Meta-SPC koostis                                 | 7  |
| 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused                   | 8  |
| 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)                     | 8  |
| 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised                     | 10 |
| 6. Muu teave  | 11 |
| 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid | 11 |
| 1. Meta-SPC haldusandmed - <b>Meta-SPC 1.2</b>      | 12 |
| 2. Meta-SPC koostis                                 | 12 |
| 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused                   | 13 |
| 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)                     | 13 |
| 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised                     | 15 |
| 6. Muu teave  | 16 |
| 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid | 16 |
| 1. Meta-SPC haldusandmed - <b>Meta-SPC 1.3</b>      | 17 |
| 2. Meta-SPC koostis                                 | 17 |
| 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused                   | 18 |
| 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)                     | 18 |
| 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised                     | 21 |
| 6. Muu teave  | 22 |
| 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid | 22 |
| 1. Meta-SPC haldusandmed - <b>Meta-SPC 1.4</b>      | 23 |
| 2. Meta-SPC koostis                                 | 23 |
| 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused                   | 24 |

|   |    |
|---|----|
| 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)                     | 24 |
| 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised                     | 26 |
| 6. Muu teave  | 27 |
| 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid | 27 |
| 1. Meta-SPC haldusandmed - <b>Meta-SPC 1.5</b>      | 28 |
| 2. Meta-SPC koostis                                 | 28 |
| 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused                   | 29 |
| 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)                     | 29 |
| 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised                     | 32 |
| 6. Muu teave  | 33 |
| 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid | 33 |

# I osa. Esmatasandi teave

## 1. Haldusteave

### 1.1. Biotsiidipere nimi

IPA Family 1

### 1.2. Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

### 1.3. Loaomanik

#### Loaomaniku nimi ja aadress

|         |  |
|---------|--|
| Nimi    | Ecolab Deutschland GmbH                        |
| Aadress | Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein Saksamaa |

#### Loa number

EU-0028425-0000

#### Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EU-0028425-0000

#### Loa andmise kuupäev

09/03/2023

#### Loa kehtivusaja lõppkuupäev

28/02/2033

### 1.4. Biotsiidide tootja(d)

#### Tootja nimi

Ecolab Europe GmbH

#### Tootja aadress

Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Šveits

#### Tootmiskohtade asukoht

Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Šveits

**Tootja nimi**

Ecolab Limited

**Tootja aadress**

Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ühendkuningriik

**Tootja nimi**

Laboratoires Prodene Klint

**Tootja aadress**

Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory Prantsusmaa

**Tootmiskohtade asukoht**

Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans F-77290 Mitry Mory Prantsusmaa

**Tootja nimi**

Ecolab Leeds

**Tootja aadress**

Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ühendkuningriik

**Tootja nimi**

Esoform S.p.A.

**Tootja aadress**

Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Itaalia

**Tootmiskohtade asukoht**

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**

Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Saksamaa

**Tootja nimi**

Ecolab NETHERLANDS BV

**Tootja aadress**

Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Holland

**Tootmiskohtade asukoht**

Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Holland

**Tootja nimi**

Ecolab Weavergate

**Tootja aadress**

Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Ühendkuningriik

**Tootja nimi**

Ecolab Mullingar, Ireland

**Tootja aadress**

Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Iirimaa

**Tootmiskohtade asukoht**

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**

Vajngerlova 4 2000 Maribor Sloveenia

**Tootja nimi**

Ecolab Rozzano, Italy

**Tootja aadress**

Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Itaalia

**Tootmiskohtade asukoht**

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**

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**

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**

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**

25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Kreeka

**Tootja nimi**

NALCO FINLAND MANUFACTURING OY

**Tootja aadress**

Kivikumuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Soome

**Tootmiskohtade asukoht**

Kivikumuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Soome

**Tootja nimi**

Manufacturing Plant Cisterna Nalco

**Tootja aadress**

Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina, Itaalia

**Tootmiskohtade asukoht**

Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina Itaalia

**Tootja nimi**

Manufacturing Plant Fawley Nalco

**Tootja aadress**

One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Ühendkuningriik

**Tootja nimi**

Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco

**Tootja aadress**

Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ühendkuningriik

**Tootja nimi**

Microtek Medical B.V.

**Tootja aadress**

Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Holland

**Tootmiskohtade asukoht**

Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Holland

**Tootja nimi**

Microtek Medical Malta Ltd.

**Tootja aadress**

Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

**Tootmiskohtade asukoht**

Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

**Tootja nimi**

Innovate GmbH

**Tootja aadress**

Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Saksamaa

**Tootmiskohtade asukoht**

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**

54 avenue de la Plaine - ZI 13106 Rousset Prantsusmaa

**Tootja nimi**

Techtex

**Tootja aadress**

Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middleton, Manchester  
Ühendkuningriik

**Tootmiskohtade asukoht**

Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middleton, Manchester  
Ühendkuningriik

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



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Toimeaine</b>              | 1355 - Propaan-2-ool                             |
| <b>Tootja nimi</b>            | Ineos Solvents Germany GmbH                      |
| <b>Tootja aadress</b>         | Römerstrasse 733 47443 Moers Saksamaa            |
| <b>Tootmiskohtade asukoht</b> | Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Saksamaa        |
|                               | Romestrasse, 733, D-47443 D-47443 Moers Saksamaa |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Toimeaine</b>              | 1355 - Propaan-2-ool  |
| <b>Tootja nimi</b>            | Shell Chemicals Europe B.V.   |
| <b>Tootja aadress</b>         | Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Holland  |
| <b>Tootmiskohtade asukoht</b> | Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis, Holland |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Toimeaine</b>              | 1355 - Propaan-2-ool   |
| <b>Tootja nimi</b>            | ExxonMobil Chemical Europe   |
| <b>Tootja aadress</b>         | Hermeslaan 2 1831 Machelen, Belgia   |
| <b>Tootmiskohtade asukoht</b> | Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Ühendkuningriik |
|                               | Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway 70805-3359 LA Ühendriigid             |

## 2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

### 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 |

## 2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

AL - Muu vedelik

AE - Aerosool

XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

## II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)

### 1. Meta-SPC haldusandmed

#### 1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta-SPC 1.1

#### 1.2. Loanumbri järelliide

1-1

#### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

### 2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

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

### 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

**Kasutusvorm(id)**

AL - Muu vedelik

### 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

**Ohulaused**

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Hoiatuslaused**

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

### 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

#### 4.1 Kasutusala kirjeldus

**Kasutusala 1 - Kasutus #1.1 – Puhasruumides asuvate pindade desinfitseerimine pihustades või mopiga peale kandes.**

**Tooteliik**

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

**Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus**

-

**Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)**

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: Umbrisega viirused  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

**Kasutuskoht**

Sisetingimustes

Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mitteporsete pindade desinfitseerimine.

|  |   |
|--|---|
| <b>Kasutusmeetod(id)</b>                     | Meetod: Päästikpihustamine või mopiga pealekandmine<br>Üksikasjalik kirjeldus:<br>Päästikpihustamisega otsene pindadele kandmine, mille järel pühitakse kuiva lapiga laiali, või mopiga peale kandmine. |
| <b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b> | Kasutusmäär: umbes 18 ml/m <sup>2</sup><br>Lahjendus (%): 0<br>Kasutamise arv ja ajastus:<br>vastavalt vajadusele   |
| <b>Kasutajarühm(ad)</b>                      | Kutseline kasutaja  |
| <b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>   | 0,5-liitrine – 10-liitrine polüvinüülpirrolidoon (PVP) või (suure tihedusega polüetüleen (HDPE) pudel/mahuti (päästikpihustiga või ilma)  |

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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 (max 18 ml/m<sup>2</sup>, millele vastab 20 pihustust/m<sup>2</sup>), 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 (max 18 ml/m<sup>2</sup>). 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 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

##### 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

**SISSEHINGAMISE KORRAL:** toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.  
**ALLANEELAMISE KORRAL:** loputada suud. Anda kannatanule juua, kui kannatanu on võimeline neelama. MITTE kutsuda esile oksendamist. 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.  
**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.

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.4).

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.5).

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta-SPC 1 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta-SPC 1 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

#### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

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. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

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

Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

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

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

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

**Kaubanduslik nimetus**

Klercide 70/30 IPA

Turupiirkond: EU

**Loa number**

EU-0028425-0001 1-1

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

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

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta-SPC 1.2

### 1.2. Loanumbri järelliide

1-2

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

### 2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

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

## 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

## 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - Kasutus #2.1 – Puhasruumide desinfitseerimine pühkides

Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

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

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine pühkides.



|  |   |
|--|---|
| <b>Kasutusmeetod(id)</b>                     | <p>Meetod: Pühkimine<br/>Üksikasjalik kirjeldus:<br/>Otsene pindadele kandmine eelniisutatud lapiga pühkides.</p>   |
| <b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b> | <p>Kasutusmäär: umbes 10 ml/m<sup>2</sup><br/>Lahjendus (%): 0<br/>Kasutamise arv ja ajastus:<br/>Purk (200 lappi/pakk, 230 × 200, sünteetika/tselluloosi segu): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,13 m<sup>2</sup><br/>Purk (100 lappi/pakk, 200 × 230, sünteetika/tselluloosi segu): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,23 m<sup>2</sup><br/>Mopp (10 lappi/pakk, 420 × 250, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 1,1 m<sup>2</sup><br/>Kott (15 lappi/pakk, 200 × 200, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,33 m<sup>2</sup><br/>Kott (10 lappi/pakk, 200 × 200, 100% polüester): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,51 m<sup>2</sup><br/>Kott (15 lappi/pakk, 300 × 300, polüester/tselluloos): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,47 m<sup>2</sup><br/><br/>Kott (10 lappi/pakk, 300 × 300, 100% polüester): 1 lapiga saab desinfitseerida umbes 0,73 m<sup>2</sup></p> |
| <b>Kasutajarühm(ad)</b>                      | <p>Kutseline kasutaja</p>   |
| <b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>   | <p>Purk (HDPE) (100–200 lappi/pakk, 200 × 230, sünteetiline/tselluloosi segu)<br/>Kott (10–30 lappi/pakk, 200 × 200, polüester/tselluloos, 100% polüester)<br/>Kott (10–30 lappi/pakk, 300 × 300, polüester/tselluloos, 100% polüester)<br/>Mopilapp (10–30 lappi/pakk, 420 × 250, polüester/tselluloos)</p>  |

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Enne desinfitseerimist puhastada ja kuivatada pinnad.  
Pühkimine: pühkida desinfitseeritav pind. Kasutada lappi üks kord. Veenduda, et pind oleks täielikult niisutatud (max 10 ml/m<sup>2</sup>).  
Olenevalt lapist saab ühe lapiga desinfitseerida umbes 0,13–1,1 m<sup>2</sup>.  
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 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

##### 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

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

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

**NAHALE SATTUMISE KORRAL:** võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega.

Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

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

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.4).

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.5).

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

## 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta-SPC 2 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

## 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta-SPC 2 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

## 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

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. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

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

Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

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

Propan-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).

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

### Kaubanduslik nimetus

Klerwipe 70/30 IPA

Turupiirkond: EU

### Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

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        |

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta-SPC 1.3

### 1.2. Loanumbri järelliide

1-3

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

## 2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

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

## 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

AE - Aerosool

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Eriti tuleohtlik aerosool.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/ 122 °F.

## 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

## 4.1 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 1 - Kasutus #3.1 – Puhasruumi pindade desinfitseerimine aerosoolide abil

|   |  |
|---|--|
| <b>Tooteliik</b>                                    | Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)  |
| <b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b> | -  |
| <b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>           | Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br>Tavanimetus: bakterid<br>Arengustaadium: Andmed puuduvad<br><br>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br>Tavanimetus: pärmseened<br>Arengustaadium: Andmed puuduvad<br><br>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br>Tavanimetus: seened<br>Arengustaadium: Andmed puuduvad<br><br>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br>Tavanimetus: ümbrisega viirused<br>Arengustaadium: Andmed puuduvad |
| <b>Kasutuskoh</b>                                   | Sisetingimustes<br><br>Biotööstuse puhasruumides asuvate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimine.   |
| <b>Kasutusmeetod(id)</b>                            | Meetod: Aerosooli pihustamine<br>Üksikasjalik kirjeldus:<br>Aerosooli otsene kandmine pihustamisega pindadele, mille järel pühitakse kuiva lapiga laiali.  |
| <b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>        | Kasutusmäär: umbes 18 ml/m <sup>2</sup><br>Lahjendus (%): 0<br>Kasutamise arv ja ajastus:<br>vastavalt vajadusele  |
| <b>Kasutajarühm(ad)</b>                             | Kutseline kasutaja   |
| <b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>          | 0,2-liitrine –0,5-liitrine alumiiniumist aerosoolpurk  |

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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 (max 18 ml/m<sup>2</sup>, millele vastab 7,2 sekundit/m<sup>2</sup>) ja seejärel pühkida kuiva lapiga laiali. Lasta toimida 5 minutit bakterite, pärmseente ja ümbriseega viiruste korral ning 15 minutit seente korral.

Mitte segada seda toodet teiste toodetega.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vältida silma sattumist.

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

##### Võimalikud tervisehäired

**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

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

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

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

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

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisi (5.4).

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisi (5.5).

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta-SPC 3 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta-SPC 3 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

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. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes



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

Säilivusaeg: 24 kuud

## 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/keskmise/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmise/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

#### Kaubanduslik nimetus

Klercide 70/30 IPA Aerosol

Turupiirkond: EU

#### Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

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       |

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta-SPC 1.4

### 1.2. Loanumbri järelliide

1-4

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

### 2.1. Meta-SPC 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 - 30,3  |

### 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

XX - Kasutusvalmis veepõhise vedelikuga immutatud lapp

### 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

#### Ohulaused

Tuleohtlik vedelik ja aur.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

#### Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

### 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

#### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - Kasutus #4.1 – Toiduga mitte kokku puutuvate ja toiduga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine eelneisutatud lappidega

#### Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

#### Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

#### Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad  
Tavanimetus: bakterid  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad  
Tavanimetus: pärmseened  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

#### Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toiduga kokku puutuvate ja toiduga mitte kokku puutuvate kõvade mitteporsete pindade desinfitseerimine suurköörides, toitlustuses, toiduainete töötlemisel ja jaemüügil, sööklates, hotellide vannitubades ja tualettides, restoranides, kauplustes, koolides, kontorites.

#### Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pühkimine

Üksikasjalik kirjeldus:

Otsene kandmine kõvadele mitteporsetele pindadele pühkides.

#### Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: umbes 10 ml/m<sup>2</sup> toatemperatuuril

Lahjendus (%): 0

Kasutamise arv ja ajastus:

Pühkimine kahe üksteise peale asetatud lapiga.

|  |   |
|--|---|
|  | Kahe üksteise peale asetatud lapiga saab desinfitseerida umbes 0,074–0,222 m <sup>2</sup> , olenevalt kasutatava lapi suurusest.  |
| <b>Kasutajarühm(ad)</b>                    | Kutseline kasutaja  |
| <b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b> | Mahuti (POLÜPROPÜLEEN) (100 lappi 130 × 210)<br>Mahuti (HDPE) (150 lappi 180 × 300)<br>Ämber (POLÜPROPÜLEEN) (1500 lappi 150 × 210)<br>Kott (PET/POLÜETÜLEEN) (200 lappi 130 × 210)<br>Lapi materjal (kõik pakendid): tselluloosi, polüestri, sideaine segu |

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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 (max 10 ml/m<sup>2</sup>, kahe teineteise peale asetatud lapiga saab desinfitseerida umbes 0,074–0,222 m<sup>2</sup>, 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 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

-

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

##### 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

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

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

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

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

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.4).

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.5).

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta-SPC 4 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta-SPC 4 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja

## keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

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. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

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

Säilivusaeg: 24 kuud

## 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/keskmise/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmise/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

**Kaubanduslik nimetus**

Eco-Bac Wipes

Turupiirkond: EU

**Loa number**(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -  
Riiklik luba)

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         |

**1. Meta-SPC haldusandmed****1.1. Meta-SPC identifikaator**

Meta-SPC 1.5

**1.2. Loanumbri järelliide**

1-5

**1.3 Biotsiidi liik (liigid)**Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul  
(desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

**2. Meta-SPC koostis**

## 2.1. Meta-SPC 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 - 30,3  |

## 2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Tuleohtlik vedelik ja aur.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

## 4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

**Kasutusala 1 - Kasutus #5.1 – Toiduga mitte kokku puutuvate ja toiduga kokku puutuvate pindade desinfitseerimine päästikpihustamisega**

Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)



|   |  |
|---|--|
| <b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b> | -  |
| <b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>           | <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br/>Tavanimetus: bakterid<br/>Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad<br/>Tavanimetus: pärmseened<br/>Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>  |
| <b>Kasutuskoh</b>                                   | <p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduga kokku puutuvate ja toiduga mitte kokku puutuvate kõvade mitteporsete pindade desinfitseerimine suurköökides, toitlustuses, toiduainete töötlemisel ja jaemüügil, sööklates, hotellide vannitubades ja tualettides, restoranides, kauplustes, koolides, kontorites.</p> |
| <b>Kasutusmeetod(id)</b>                            | <p>Meetod: Päästikpihustamine<br/>Üksikasjalik kirjeldus:<br/>Otsene kandmine kõvadele mitteporsetele pindadele päästikpihustamisega.</p>  |
| <b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>        | <p>Kasutusmäär: umbes 18 ml/m<sup>2</sup> toatemperatuuril<br/>Lahjendus (%): 0<br/>Kasutamise arv ja ajastus:<br/>vastavalt vajadusele</p>  |
| <b>Kasutajarühm(ad)</b>                             | Kutseline kasutaja   |
| <b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>          | 0,5-liitrine – 10-liitrine HDPE mahuti (päästikpihustiga)  |

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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 (max 18 ml/m<sup>2</sup>, millele vastab 29 pihustust/m<sup>2</sup>). 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 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vältida silma sattumist.

#### 4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

##### 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

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

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

**NAHALE SATTUMISE KORRAL:** Võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Pesta nahka veega.

Nahaärrituse ilmnemisel: pöörduda arsti poole.

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

#### 4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid (5.4).

#### 4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid (5.5).

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta-SPC 5 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta-SPC 5 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid

### 5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

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. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

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

Säilivusaeg: 24 kuud

## 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/keskmise/pikaajaline 17,9 mg/kg kehamassi kohta päevas kutselistele töötajatele ja AEL-i äge/keskmise/pikaajaline 10,7 mg/kg kehamassi kohta päevas - Saksamaa - (2015. a jaanuar).

## 7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

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

#### Kaubanduslik nimetus

Sirafan Speed-FR

Turupiirkond: EU

#### Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

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         |

