

# Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

**Biotsiidipere nimi:** Ecolab Iodine PT3 Family

**Biotsiidi liik (liigid):** Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

**Loa number:** EU-0018398-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber:** EU-0018398-0000

## Sisukord

I osa. Esmatasandi teave	1
1. Haldusteave	1
2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm	4
II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)	4
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 1</b>	4
2. Meta-SPC koostis	4
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	5
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	5
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	7
6. Muu teave	8
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	8
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 2</b>	9
2. Meta-SPC koostis	10
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	10
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	10
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	12
6. Muu teave	13
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	13
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 3</b>	15
2. Meta-SPC koostis	16
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	16
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	16
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	20
6. Muu teave	21
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	21
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 4</b>	22
2. Meta-SPC koostis	22
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	23

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	23
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	25
6. Muu teave	26
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	26
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 5</b>	27
2. Meta-SPC koostis	28
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	28
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	28
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	30
6. Muu teave	31
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	32
1. Meta-SPC haldusandmed - <b>meta SPC 6</b>	32
2. Meta-SPC koostis	33
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	33
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	33
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	35
6. Muu teave	36
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	37

## I osa. Esmatasandi teave

### 1. Haldusteave

#### 1.1. Biotsiidipere nimi

Ecolab Iodine PT3 Family

#### 1.2. Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

#### 1.3. Loaomanik

##### Loaomaniku nimi ja aadress

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

##### Loa number

EU-0018398-0000

##### Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EU-0018398-0000

##### Loa andmise kuupäev

11/10/2018

##### Loa kehtivusaja lõppkuupäev

30/09/2028

#### 1.4. Biotsiidide tootja(d)

<b>Tootja nimi</b>	Ecolab Europe GmbH
<b>Tootja aadress</b>	Richtstrasse 7, 8304 Wallisellen Šveits
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Ecolab Baglan, ECOLAB CONTAMINATION CONTROL BRUNEL WAY, BAGLAN ENERGY PARK, NEATH, SA11 2GA South Wales Ühendkuningriik
	Ecolab Leeds, LOTHERTON WAY, GARFORTH, LEEDS LS25 2JY Leeds Ühendkuningriik
	Ecolab Rovigo, Viale del Lavoro 10 , 45100 Rovigo Itaalia
	Ecolab Biebesheim Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG, Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Saksamaa
	Ecolab NETHERLANDS BV, NL01ECOLAB, BRUGWAL 11 3432NZ NIEUWEGEIN Holland
	Ecolab Weavergate, ECOLAB WEAVERGATE PLANT WINNINGTON AVENUE, NORTHWICH CHESHIRE CW8 3AA NORTHWICH Ühendkuningriik
	Ecolab Mullingar, Forest Park, Mullingar Ind. Estate, Mullingar, Co. Zone C Westmeath Iirimaa
	Ecolab Maribor, Ecolab d.o.o., Vajngerlova 4 2000 Maribor Sloveenia
	Ecolab Rozzano, VIA GRANDI 9/11 20089 ROZZANO Itaalia
	Ecolab B.V.B.A, Havenlaan: 4 3980 Tessenderlo Belgia
	Ecolab CELRA, Nalco Española Manufacturing, SLU C/Tramuntana s/n, Polígono Industrial de Celrà 17460 CELRÀ Hispaania
	Ecolab Chalons Ecolab production France SAS, BP509 Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Prantsusmaa
	Ecolab Mandra, 25km Old National Road Athens Mandra, oo Attica Kreeka
	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY, Kivikummuntie 1 FIN-07955 Tesjoki Soome

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

<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	ACF Minera S.A.
<b>Tootja aadress</b>	San Martín No 499 00 Iquique Tšiili
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Lagunas mine 00 Pozo Almonte Tšiili

<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Tootja aadress</b>	Amunategui 178 00 Santiago Tšiili
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	S.C.M. Cosayach Cala Cala 00 Pozo Almonte Tšiili

<b>Toimeaine</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Tootja nimi</b>	ISP Chemicals LLC, Affiliate of Ashland Inc.
<b>Tootja aadress</b>	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Ühendriigid
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	455 N. MAIN ST. (HWY 95) KY 42029 CALVERT CITY Ühendriigid

<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd/ Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
<b>Tootja aadress</b>	661 Mobara Chiba 297-8550 Mobara City Jaapan
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Jaapan

<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	SQM S.A.
<b>Tootja aadress</b>	Los Militares 4290 Piso 4 Santiago Tšiili
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Nueva Victoria plant 00 Pedro de Valdivia Tšiili

## 2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

### 2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1 - 3
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11 - 0,33

### 2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

AL - Muu vedelik

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

### 1. Meta-SPC haldusandmed

#### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC 1

#### 1.2. Loanumbri järelliide

1-1

#### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1 - 1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11 - 0,11

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

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

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise teel

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bacteria  
Tavanimetus: Bacteria  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Yeasts  
Tavanimetus: Yeasts  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Enveloped viruses  
Tavanimetus: Enveloped viruses  
Arengustaadium: Andmed puuduvad



<b>Kasutuskoht</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Käsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi - 3–10 ml (sissekastmiseks) 1–3 lüpsijärgset desinfitseerimist päevas
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	3–10 ml (sissekastmiseks) - - Lüpsijärgne töötlemine 1-3 korda päevas (pärast igat lüpsmist). Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	Plastmahuti: HDPE 0,5–1000 l

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 1 kasutuse üldjuhiseid

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.  
Toodet kanda peale lüpsijärgselt kasutades sissekastmistopsi.  
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.  
Toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada.  
Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

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

Võimalikud tervisekahjustused  
Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.  
Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.  
Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.  
Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.  
Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Vii kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett. Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi. Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

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

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse. Euroopa jäätmeleend. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

#### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 24 kuud

#### 6. Muu teave

-

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

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

**Kaubanduslik nimetus**

IoklarSuper Dip D

Turupiirkond: EU

**Loa number**

EU-0018398-0001 1-1

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11

### Kaubanduslik nimetus

IoKlarSuperdip

Turupiirkond: EU

### Loa number

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

EU-0018398-0002 1-1

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC 2

## 1.2. Loanumbri järelliide

1-2

## 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1,35 - 1,35
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,15 - 0,15

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

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

## 4.1 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise teel

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	-
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: Bacteria Tavanimetus: Bacteria Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Yeasts Tavanimetus: Yeasts Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Enveloped viruses Tavanimetus: Enveloped viruses Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi -
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Lüpsijärgne töötlemine 1–3 korda päevas (kanda peale pärast igat lüpsmist). - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurus ja pakendimaterjal</b>	HDPE mahuti, 0,5–1000 l

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 2 kasutuse üldjuhiseid

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.  
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.  
Toodet kanda peale lüpsijärgselt kasutades sissekastmistopsi.  
Toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada.  
Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

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

#### Võimalikud tervisekahjustused

Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

#### Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett. Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi.

Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

## 5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse. Euroopa jäätmeleond. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

## 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

Määratlemata

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

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



**Kaubanduslik nimetus**

Io-Shield D	Turupiirkond: EU
IoShield	Turupiirkond: EU
MEPA Barrier D	Turupiirkond: EU
BARIOPROTECT	Turupiirkond: EU
MS Cow Udder BLOCK	Turupiirkond: EU
Iodocop EXTRA	Turupiirkond: EU
Loa number  (Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)	
EU-0018398-0003 1-2	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1,35
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,15

**Kaubanduslik nimetus**

IoDark	Turupiirkond: EU
Iodocop EXTRA GREEN	Turupiirkond: EU

## Loa number

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

MammizanProtect	Turupiirkond: EU
MS Cow Udder BLACK	Turupiirkond: EU
EU-0018398-0004 1-2	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1,35
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,15

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC 3

### 1.2. Loanumbri järelliide

1-3

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		2,45 - 2,45
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,27 - 0,27

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

Vältida sattumist keskkonda.

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

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise või pihustamise teel

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bacteria  
Tavanimetus: Bacteria  
Arengustaadium: Andmed puuduvad  
  
Teaduslik nimetus: Yeasts

	<p>Tavanimetus: Yeasts Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Enveloped viruses Tavanimetus: Enveloped viruses Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
<b>Kasutuskoht</b>	<p>Sisetingimustes</p> <p>Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine</p>
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	<p>Sissekastmine või pihustamine - Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi või käsitsi pihustamine kasutades käsipumbaga pihustit või käsitsi pihustamine kasutades elektroonilist pihustit või automatiseeritud pihustamine kasutades robotit.</p>
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	<p>Lüpsijärgne töötlemine 1–3 korda päevas - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (sissekastmise korral) kuni 10-15 ml toodet (pihustamise korral) (nelja nisaga loomade puhul).</p>
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	<p>Kutseline kasutaja</p>
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	<p>0,5–1000 l HDPE mahuti</p>

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Toodet kanda peale sissekastmise või pihustamise teel lüpstavate loomade nisadele lüpsijärgselt kasutades käsi- või automatiseeritud seadmeid.  
Lüpsijärgselt: toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada.  
Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.  
Vaadata ka meta SPC 3 üldiseid riskivähendamismeetmeid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

### 4.2 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 2 - Nisade lüpsieelne desinfitseerimine sissekastmise või pihustamise teel

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	-
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: Bacteria Tavanimetus: Bacteria Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Yeasts Tavanimetus: Yeasts Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsieelne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Sissekastmine või pihustamine - Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi või käsitsi pihustamine kasutades käsipumbaga pihustit või käsitsi pihustamine kasutades elektroonilist pihustit.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Lüpsieelne töötlemine 1-3 korda päevas - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (sissekastmise korral) kuni 10-15 ml toodet

	(pihustamise korral) (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	0.5 l - 1000 l HDPE mahuti

#### 4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Toodet kanda peale sissekastmise või pihustamise teel lüpstavate loomade nisadele lüpsieelselt kasutades käsiseadmeid. Lüpsieelselt: enne desinfitseerimist puhastada nidad lapiga pühkides. Toodet kanda kogu nisale ja jätta peale 1 minutiks. Seejärel pühkida ühekordse paberräti või rätikuga. Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

#### 4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsijärgseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist. Vaadata ka meta SPC 3 üldiseid riskivähendamismeetmeid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata ka meta SPC 3 üldiseid kasutusjuhiseid.

## 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid iga kasutusala kohta.

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid iga kasutusala kohta.

Pihustamisel kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

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

Võimalikud tervisekahjustused

Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett. Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskkonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi. Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

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

## 5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeleend. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

## 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguseest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

-

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

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

#### Kaubanduslik nimetus

IoKlar Multi	Turupiirkond: EU
MEPA Isosoray Plus D	Turupiirkond: EU
ASTRI-IO	Turupiirkond: EU
DESINTEC MH-Iodine S	Turupiirkond: EU



## Loa number

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

EU-0018398-0005 1-3

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		2,45
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,27

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC 4

### 1.2. Loanumbri järelliide

1-4

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1 - 1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11 - 0,11

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

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

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise või pihustamise teel

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bacteria  
Tavanimetus: Bacteria  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Yeasts  
Tavanimetus: Yeasts  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: Enveloped viruses  
Tavanimetus: Enveloped viruses  
Arengustaadium: Andmed puuduvad

<b>Kasutuskoht</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Sissekastmine või pihustamine - Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi või käsitsi pihustamine kasutades käsipumbaga pihustit või käsitsi pihustamine kasutades elektroonilist pihustit või automatiseeritud pihustamine kasutades robotit.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Lüpsijärgne töötlemine 1–3 korda päevas - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (sissekastmise korral) kuni 10-15 ml toodet (pihustamise korral) (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	0,5–1000 l HDPE mahuti

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 4 kasutuse üldjuhiseid.

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.  
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.  
Toodet kanda peale sissekastmise või pihustamise teel lüpsstavate loomade nisadele lüpsijärgselt kasutades käsi- või automatiseeritud seadmeid.

Toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada. Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Pihustamisel kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loomanik tooteteabes).

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

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

Võimalikud tervisekahjustused

Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada

kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett. Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi. Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

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

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse. Euroopa jäätmeleend. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

#### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 24 kuud

#### 6. Muu teave

Määratlemata

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

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

**Kaubanduslik nimetus**

Veloucid Spray D	Turupiirkond: EU
VelouCid Spray	Turupiirkond: EU
MEPA Soft Spray D	Turupiirkond: EU
ASTR-UC	Turupiirkond: EU
SAC WINTERSPRAY	Turupiirkond: EU
EU-0018398-0006 1-4	

**Loa number**

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11

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

meta SPC 5

**1.2. Loanumbri järelliide**

1-5

### 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1 - 1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11 - 0,11

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

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

#### 4.1 Kasutusala kirjeldus

##### Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise teel

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	-
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: Bacteria Tavanimetus: Bacteria Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Yeasts Tavanimetus: Yeasts Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Enveloped viruses Tavanimetus: Enveloped viruses Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Sissekastmine - Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Lüpsijärgne töötlemine 1–3 korda päevas - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	0,5–1000 l HDPE mahuti

##### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.



#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

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

Vaadata meta SPC 5 kasutuse üldjuhiseid.

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.  
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.  
Toodet kanda peale lüpsijärgselt kasutades sissekastmistopsi.  
Toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada.  
Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

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

#### Võimalikud tervisekahjustused

Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

#### Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett. Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskkonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi.

Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

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

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeleend. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 18 kuud

### 6. Muu teave

Määratlemata

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

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

<b>Kaubanduslik nimetus</b>	Veloucid D	Turupiirkond: EU
	VelouCid	Turupiirkond: EU
	MEPA Care D	Turupiirkond: EU
	Cremadip	Turupiirkond: EU
	MS Cow UdderSEPIA	Turupiirkond: EU
<b>Loa number</b> <small>(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)</small>	EU-0018398-0007 1-5	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,11

## 1. Meta-SPC haldusandmed

### 1.1. Meta-SPC identifikaator

meta SPC 6

## 1.2. Loanumbri järelliide

1-6

## 1.3 Biotsiidi liik (liigid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

## 2. Meta-SPC koostis

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1,35 - 1,35
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,15 - 0,15

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

Kasutusvorm(id)

AL - Muu vedelik

## 3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

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

## 4.1 Kasutusala kirjeldus

### Kasutusala 1 - Nisade lüpsijärgne desinfitseerimine sissekastmise või pihustamise teel

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	-
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: Bacteria Tavanimetus: Bacteria Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Yeasts Tavanimetus: Yeasts Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Enveloped viruses Tavanimetus: Enveloped viruses Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Lüpstavate loomade (lehmad, pühvlid, kitsed, lambad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Sissekastmine või pihustamine -  Käsitsi sissekastmine kasutades sissekastmistopsi või käsitsi pihustamine kasutades käsipumbaga pihustit või käsitsi pihustamine kasutades elektroonilist pihustit või automatiseeritud pihustamine kasutades robotit.
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Lüpsijärgne töötlemine 1–3 korda päevas - - Lüpsikorra kohta kulub 3-10 ml toodet (sissekastmise korral) kuni 10-15 ml toodet (pihustamise korral) (nelja nisaga loomade puhul).
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	0,5–1000 l HDPE mahuti

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 6 kasutuse üldjuhiseid

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 6 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 6 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 6 kasutuse üldjuhiseid

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

Vaadata meta SPC 6 kasutuse üldjuhiseid

### 5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

#### 5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist lugeda alati etiketti või pakendi infolehte ja järgida kõiki antud juhiseid.

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20°C.

Toodet kanda peale sissekastmise või pihustamise teel lüpsijärgselt kasutades käsi- või automatiseeritud seadmeid.

Toodet kanda kogu nisale ja mitte pühkida. Lasta loomadel seista 5 minutit. Enne järgmist lüpsmist tuleb nidad hoolikalt puhastada.

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa.

#### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Pihustamisel kanda kemikaalikiindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).  
Lüpsieelse ja -järgse desinfitseerimise kombinatsiooni vajadusel kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava biotsiidi kasutamist.

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

#### Võimalikud tervisekahjustused

Silmad: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Nahk: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

Krooniline kokkupuude: Tavapärasel kasutamisel ei ole täheldatud ega oodata tervisekahjustusi.

#### Esmaabimeetmed:

Silma sattumine: Loputada silmi kohe rohke veega, tõstes aeg-ajalt ülemisi ja alumisi silmalauge. Kontrollida ja vajaduse korral eemaldada

kontaktläätsed. Ärrituse ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamise: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.

Laguproduktide sissehingamisel tulekahju korral võivad sümptomid esineda hiljem. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga: Loputada saastunud nahka rohke veega. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine: Loputada suud veega. Kui toodet allaneelanud inimene on teadvusel, anda juua väikestes kogustes vett.

Oksendamist mitte esile kutsuda, v.a meditsiinitöötaja juhendamisel. Sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Keskkonnakaitse meetmed: Kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsioon, veeteed, pinnas või õhk), teavitada sellest asjakohaseid asutusi.

Vältimaks individuaalse reoveepuhasti tõrkeid tuleb toodet sisaldavad jäägid kõrvaldada sõnnikuhoidlasse (põllumajandusmaadele laotamiseks või biogaasijaamas kääritamiseks) või üldkanalisatsiooni kui seadusega lubatud.

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

Töötlemise lõpus visata kasutamata toode ja pakend minema vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või visata sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida sattumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

Euroopa jäätmeloend. 20 01 30 – pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida temperatuurivahemikus 5–25 °C ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida originaalpakendis.

Säilivusaeg: 24 kuud

## 6. Muu teave

Määratlemata

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

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

#### Kaubanduslik nimetus

MEPA Barrier Spray D	Turupiirkond: EU
IoShield Spray	Turupiirkond: EU
QUARESS-Barrier	Turupiirkond: EU
Loa number EU-0018398-0008 1-6 <small>(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)</small>	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		1,35
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,15