

# Biotsiidi omaduste kokkuvõte

**Biotsiidi nimi:** 0400.04

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

**Loa number:** EE-0017320-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande  
viitenumber:** EE-0017320-0001

## Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	1
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	3
3. Ohu- ja hoiatuslaused	3
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisingihised	6
5.1. Kasutusjuhendid	6
5.2. Riskivähendamismeetmed	6
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	7
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	7
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	7
6. Muu teave	7

## Haldusteave

### 1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Ferdei Rox
------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Ferdinand Eimermacher GmbH und Co. KG
	Aadress	Westring 24 48356 Nordwalde Saksamaa
Loa number	EE-0017320-0000 1-1	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0017320-0001
Loa andmise kuupäev	16/09/2022
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	05/08/2032

### 1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	F. Eimermacher GmbH & Co. KG
Tootja aadress	Westring 24 48356 Nordwalde Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Westring 24 48356 Nordwalde Saksamaa

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

<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	Independent Iodine Europe N.V
<b>Tootja aadress</b>	Hoogeind 43 2940 Stabroek Belgia
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Acf Minera SA, Chile no data Santiago Tšiili
<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	SQM Europe N.V.
<b>Tootja aadress</b>	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerpen Belgia
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Sociedad Quimica y Minera SA no data Santiago Tšiili
<b>Toimeaine</b>	1319 - Jood
<b>Tootja nimi</b>	Norkem Limited
<b>Tootja aadress</b>	Bexton lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Ühendkuningriik
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo no data Santiago Tšiili
<b>Toimeaine</b>	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
<b>Tootja nimi</b>	ISP Europe
<b>Tootja aadress</b>	Waterfield KT20 5HQ Tadworth Ühendkuningriik
<b>Tootmiskohtade asukoht</b>	ISP Chemicals inc., Highway 95 Industrial Complex P.O. Box 37 Calvert City, Kentucky Ühendriigid

## 2. Toote koostis ja olek

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Jood		Toimeaine	7553-56-2	231-442-4	0,25
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		0,000001
2-(2-butoksüetoksü)etanool	2-(2-butoksüetoksü)etanool	Mittetoimeaine	112-34-5	203-961-6	6
Fosforhape	ortofosforhape	Mittetoimeaine	7664-38-2	231-633-2	3,75
Metanool	Metaan-1-ool	Mittetoimeaine	67-56-1	200-659-6	0
Alkoholid C9-C11, etüleeritud	Alkoholid C9-C11, etüleeritud	Mittetoimeaine	68439-46-3	500-446-0	0,75
Rasvalkohol alkoksülaad 4	Rasvalkohol alkoksülaad 4	Mittetoimeaine	111905-53-4		1,8

## 2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

## 3. Ohu- ja hoiatuslaused

### Ohulaused

Võib söövitada metalle.  
Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

### Hoiatuslaused

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
Hoida üksnes originaalpakendis.  
Pärast käitlemist pesta hoolega käed.  
Vältida sattumist keskkonda.  
Kanda kaitseprille.  
SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.  
Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.  
Mahuti kõrvaldada vastavalt asjakohastele eeskirjadele.

## 4. Lubatud kasutusala(d)

### 4.1 Kasutusala kirjeldus

#### Kasutusala 1 - Lüpsiseadmete väline desinfitseerimine

<b>Tooteliik</b>	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
<b>Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus</b>	-
<b>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</b>	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
<b>Kasutuskoh</b>	Sisetingimustes  Kasutusvalmis toode lüpsiseadme pindade desinfitseerimiseks
<b>Kasutusmeetod(id)</b>	Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: 1) Madala kuni keskmise rõhuga pihustamine seljakott pihustiga 2) Päästikpihustid
<b>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</b>	Kasutusmäär: 400 ml toodet/m <sup>2</sup> Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus:  Pealekandmise sagedus: kaks korda päevas  kokkupuuteaeg minimaalselt 30 minutit
<b>Kasutajarühm(ad)</b>	Kutseline kasutaja
<b>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</b>	HDPE-plastpudel: 500 ml (päästikpihusti), 1000 ml HDPE-kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-tünn: 200 L HDPE mahtlastikonteiner (IBC): 1000 L Pihustusseadmed on põllumajandusettevõtetes olemas.

#### 4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Biotsiidi kasutatakse lüpsiseadme välimiste pindade desinfitseerimiseks. Kasutamine kaks korda päevas kutselise kasutaja poolt. Enne desinfitseerimist tuleb pinnad puhastada: eemaldada põhjalikult suurem mustus, seejärel puhastada veega lahjendatud leige detergendiga ja lõpuks loputada veega. Lasta pindadel täielikult kuivada, seejärel kasutatakse seda toodet kasutusvalmis pihustina. Kasutusvalmis toode pihustatakse otse pinnale. Toode vajab vähemalt 30-minutilist toimeaega. Lõpuks loputada joogiveega. Kasutuskogus on umbes 0,4 l/m<sup>2</sup>.

#### 4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Hoida mahuti tihedalt suletuna. Kaitsta UV-kiirguse/päikesevalguse ja kuumuse eest. Kasutamise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (materjali täpsustab loomanik tooteinfos), kaitseülkonda ja kaitseprille/näokaitset ning hingamisteede kaitsevahendit (kaitsefaktor 10). Vältida silma sattumist.

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset või -järgset desinfitseerimist või lüpsiseadmete desinfitseerimist, võib joodi sisaldavat toodet kasutada ainult ühel neist eesmärkidest.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

On soovitatav kõik tööprotsessid alati kavandada selliselt, et järgmised asjaolud oleksid välistatud: auru või pihustatud aine/udu sissehingamine. Kasutada üksnes hästi ventileeritavas kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

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

##### **Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:**

Ei ole teada, kui toodet kasutatakse eesmärgipäraselt vastavalt etiketile.

##### **Esmaabimeetmed:**

Nahale sattumise korral: viivitamata pesta rohke veega.

Silma sattumise korral: viivitamata loputada rohke veega vähemalt 15 minutit, ka silmalaugude alt. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda arsti poole.

Allaneelamise korral: viivitamata pöörduda arsti poole (võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA/arstiga) ja näidata pakendit või etiketti.

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

Töötlemise lõpus kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada üldkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnnikuhoidlasse olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida sattumist individuaalreoveepuhastisse.

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

Vaadata toote üldiseid ladustamistingimusi ja säilivusaega.

## 5. Üldised kasutamishüüdnäidised

### 5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 1 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid.  
Enne kasutamist alati lugeda märgistust või infolehte ja järgida kõiki toodud juhiseid.

### 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 kasutusala spetsiifilisi tõenäolisi otseseid või kaudseid kahjulikke toimeid, esmaabimeetmeid ja keskkonnakaitsemeetmeid hädaolukorras.

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

Vaadata meta SPC 1 kasutusala spetsiifilisi juhiseid toote ja selle pakendi ohutuks kõrvaldamiseks.

### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

**Nõuded laopindadele ja mahutitele :**

Hoida mahuti tihedalt suletuna ja jahedas kohas. Kaitsta UV-kiirguse/päikesevalguse eest. Hoida temperatuuril mitte üle 40°C.

**Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:**

Mitte hoida toiduainete, joogi ja loomasööda läheduses.

Toote säilivusaeg on 2 aastat.

Kaitsta külmumise eest.

## 6. Muu teave

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662