

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: 0256.00

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EE-0017320-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0017320-0009

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)	3
5. Üldised kasutamisingihised	10
5.1. Kasutusjuhendid	10
5.2. Riskivähendamismeetmed	10
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	11
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	11
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	11
6. Muu teave	11

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Eimü Defender Dip

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 1-6	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EE-0017320-0009

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)

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Independent Iodine Europe N.V
Tootja aadress	Hoogeind 43 2940 Stabroek Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Acf Minera SA, Chile no data Santiago Tšiili
Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	SQM Europe N.V.
Tootja aadress	St Pietersvliet 7, bus 8 2000 Antwerpen Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Sociedad Quimica y Minera SA no data Santiago Tšiili
Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Norkem Limited
Tootja aadress	Bexton lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Cosayach S.A. Compania de Salitre y Yodo no data Santiago Tšiili
Toimeaine	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Tootja nimi	ISP Europe
Tootja aadress	Waterfield KT20 5HQ Tadworth Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	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	0,6675
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		0,000001
2-(2-butoksüetoksü)etanool	2-(2-butoksüetoksü)etanool	Mittetoimeaine	112-34-5	203-961-6	0
Fosforhape	ortofosforhape	Mittetoimeaine	7664-38-2	231-633-2	0
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
Rasvalkohol alkoksülaad 4	Rasvalkohol alkoksülaad 4	Mittetoimeaine	111905-53-4		0

2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib söövitada metalle.
Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.
Hoida üksnes originaalpakendis.
Vältida sattumist keskkonda.
Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.
Mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Nisade desinfitseerimine (lüpsijärgne), pihustamine, kasutusvalmis

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (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
Kasutuskoh	Sisetingimustes Kasutusvalmis toode lehmade, lammaste ja kitsede nisade desinfitseerimiseks (pärast lüpsmist)
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: (pumbaga) pihustamine
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: pihustamine (ühe nisa kohta) 5-15 ml/lehm; 3-5 ml/kits; 3-5 ml/lammas Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus: Pealekandmise sagedus: 2X/päevas (pärast lüpsmist) Kokkupuuteaeg: 5 min
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	HDPE-plastpudel: 500 ml, 1000 ml HDPE-kanister: 5 L, 20 L, 25 L HDPE-tünn: 200 L HDPE mahtlastikonteiner (IBC): 1000 L

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Täita pihustustops kasutusvalmis tootega.
Pihustada looma nisadele kogupikkuses pärast lüpsmist (max 2x päevas).
Kasutamine: 5-15 ml lehma kohta; 3-5 ml kitse kohta; 3-5 ml lamba kohta

Lasta loomadel seista toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit). Jätta toode peale järgmise lüpsini.

Järgmisel lüpsmisel pühkida nidad põhjalikult ja süstemaatiliselt niiske või kuiva lapiga, et eemaldada tootejäägid enne lüpsiseadmete paigaldamist järgmiseks lüpsmiseks.
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

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), kaitseülikonda ja kemikaalikindlaid saapaid.

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.

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

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.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Nisade desinfitseerimine (lüpsijärgne), sissekastmine, kasutusvalmi

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (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
Kasutuskoh	Sisetingimustes Kasutusvalmis toode lehmade, lammaste ja kitsede nisade desinfitseerimiseks (pärast lüpsmist)
Kasutusmeetod(id)	Meetod: sissekastmine Üksikasjalik kirjeldus: -
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Sissekastmine (ühe nisa kohta): 4-6 ml/lehm; 1-2 ml/kits; 1-2 ml/lammas Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus: Pealekandmise sagedus: 2X/päevas (pärast lüpsmist) Kokkupuuteaeg 5 min

Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

HDPE-plastpudel: 500 ml, 1000 ml
HDPE-kanister: 5 L, 20 L, 25 L
HDPE-tünn: 200 L
HDPE mahtlastikonteiner (IBC): 1000 L

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Täita sissekastmistops kasutusvalmis tootega.
Pärast lüpsmist kasta looma nidad kogupikkuses lahuse sisse (max 2x päevas).
Kasutamine: 4-6 ml lehma kohta; 1-2 ml kitse kohta; 1-2 ml lamba kohta

Lasta loomadel seista toote kuivamiseni (vähemalt 5 minutit). Jätta toode peale järgmise lüpsini.

Järgmisel lüpsmisel pühkida nidad põhjalikult ja süstemaatiliselt niiske või kuiva lapiga, et eemaldada tootejäägid enne lüpsiseadmete paigaldamist järgmiseks lüpsmiseks.
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Hoida mahuti tihedalt suletuna. Kaitsta UV-kiirguse/päikesevalguse ja kuumuse eest. Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille.

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

Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsieelseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4.2.3 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.

4.2.4 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.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata toote üldiseid ladustamistingimusi ja säilivusaega.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Udara desinfitseerimine (lüpsieelne), desinfitseerimine pühkimisega / vahu sisse kastmisega, kasutusvalmis

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (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

Kasutusvalmis toode lehmade, lammaste ja kitsede udara/nisade desinfitseerimiseks (enne lüpsmist)

Kasutusmeetod(id)

Meetod: pühkimine ja sissekastmine
Üksikasjalik kirjeldus:
Pühkida puhtad udarad/nisad desinfitseerimislahuses leotatud riidelapiga või salvrätiga või kasutada nisade vahuaplikaatorit.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Toote kogus (ühe nisa kohta): 5–15 ml leotatud salvrätiga/udar ja nidad 4-6 ml tootevahuga / lehma nidad 1-2 ml tootevahuga / kitse- ja lambanisa
Lahjendus (%): 0
Kasutamise arv ja ajastus:

Pealekandmise sagedus: max 2x/päevas
Kokkupuuteaeg: 60 sek

Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

HDPE-plastpudel: 500 ml, 1000 ml
HDPE-kanister: 5 L, 20 L, 25 L
HDPE-tünn: 200 L
HDPE mahtlastikonteiner (IBC): 1000 L

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Toodet kasutatakse aeg-ajalt enne lüpsmist leotatud niiske salvrätiga udarale ja nisadele või kasutatakse nisadel vahutopsi. Puhastada udar riidelapiga, loputada veega ja lasta enne toote pealekandmist kuivada.
Pühkimismeetod: Desinfitseerimiseks kantakse toode peale pealekantavas lahuses leotatud lapiga (5-15 ml/salvrätt). Toode jääb 60 sekundiks nisadele ja udarale ning pühitakse seejärel enne lüpsiseadme pealepanekut puhta, niiske riidelapiga maha. Kõrvaldada kõik tootejäägid, mida ei ole täielikult kasutatud udara puhastamiseks.
Vahu pealekandmine: Nisadele tootevahu pealekandmiseks kasutatakse vahutopsi, mida vajutades moodustub aplikaatoris vaht. Vaht kantakse sissekastmise teel igale nisale (4-6 ml lehma-, 1-2 ml kitse- ja lambanisa kohta) ja jääb 60 sekundiks peale, enne kui eemaldatakse vesimärja lapi abil.
Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile üle 20 °C.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Hoida mahuti tihedalt suletuna. Kaitsta UV-kiirguse/päikesevalguse ja kuumuse eest.
Kasutamise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

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.
Kui on vaja kombineerida lüpsieelset ja -järgset desinfitseerimist, tuleks kaaluda lüpsijärgseks desinfitseerimiseks teise, joodi mitte sisaldava toote kasutamist.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

4.3.3 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.

4.3.4 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.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata toote üldiseid ladustamistingimusi ja säilivusaega.

5. Üldised kasutamishüüdnäidised

5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata meta SPC 7 kasutusala spetsiifilisi kasutusjuhendeid.
Enne kasutamist alati lugeda märgistust või infolehte ja järgida kõiki toodud juhiseid.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata meta SPC 7 kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid.

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

Vaadata meta SPC 7 kasutusala spetsiifilisi tõenäolisi otseseid või kaudseid kahjulikke toimeid, esmaabimeetmeid ja keskkonnakaitsemeetmeid hädaolukorras.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vaadata meta SPC 7 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