

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: 8.1 Iocid 30

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0022265-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0022265-0011

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)	2
2. Toote koostis ja olek	3
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	3
2.2. Oleku kirjeldus	3
3. Ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisingimused	9
5.1. Kasutusjuhendid	9
5.2. Riskivähendamismeetmed	9
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	9
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	9
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	10

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Iocid 30
Iodo 30
Dufa dine
Iodin Surface Disinfectant 2,8%

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	CID LINES NV
	Aadress	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgia
Loa number	EU-0022265-0000 1-8	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0022265-0011
Loa andmise kuupäev	03/09/2020
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	31/08/2030

1.3. Biotsiidide tootja(d)

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

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	SQM S.A.
Tootja aadress	Los Militares, Piso 4 4290 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Nueva Victoria plant 00 Pedro de Valdivia Tšiili
Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Cosayach Nitratos S.A.
Tootja aadress	Amunategui 178 00 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Cala Cala 00 Pozo Almonte Tšiili
Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	ACF Minera S.A.
Tootja aadress	San Martin No 499 00 Iquique Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Lagunas mine 00 Pozo Almonte Tšiili
Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	ISE Chemicals Corporation
Tootja aadress	3-1, Kyobashi 1-Chome 104-0031 Tokyo Jaapan
Tootmiskohtade asukoht	3695 Kitaimaizumi 299-3201 Oamishirasato linn Jaapan

Toimeaine	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Tootja nimi	ISP Chemicals LLC, Affiliate of Ashland Inc
Tootja aadress	455 N. main st (HWY 95) KY 42029 Calvert City Ühendriigid
Tootmiskohtade asukoht	455 N. main st (HWY 95) KY 42029 Calvert City Ühendriigid
Toimeaine	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Tootja nimi	Pantheon FZE (DMCC branch)
Tootja aadress	403, Reef Tower, Jumeira Lake Tower Shaikh Zayed Road 00 Dubai Araabia Ühendemiraadid
Tootmiskohtade asukoht	Cala Cala 00 Pozo Almonte Tšiili

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	2,8
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		0
Alkoholid, C12-15, etoksüülitud	Alkoholid, C12-15, etoksüülitud		68131-39-5	500-195-7	7,93
Fosforhape	Fosforhape		7664-38-2	231-633-2	11,25
Alkohol C9-11 + 6 EO	Alkohol C9-11 + 6 EO		68439-46-3		12,5

2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib söövitada metalle.
Põhjustab nahaärritust.
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Võib kahjustada elundeid (kilpnääre) pikaajalisel või korduval kokkupuutel (suukaudne).
Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

Kanda kaitsekindaid.
Kanda kaitserõivastust.
Kanda kaitseprille.
Kanda kaitsemaski.
SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega.
Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
Vältida sattumist keskkonda.
Mahavoolanud toode kokku koguda.
Sisu kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti, kooskõlas kohalike, piirkondlike, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.
Mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti, kooskõlas kohalike, piirkondlike, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Tooteliik 4 – Kontsentreeritud pinnadesinfektsioonivahend köökidele ja toiduainetööstusele, jood

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Mittepoorsete pindade desinfitseerimine suurköökides ja toiduainetööstuses</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Pihustamine käsi- või automatiseeritud pihustiga - /</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Desinfitseeritava pinna iga ruutmeetri kohta arvestada 0,04 L lahust. - Bakteritsiidne ja pärmseente vastane toime: 0,015% jood - Igapäevane kasutamine</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

<ul style="list-style-type: none"> Kasutamiseks suurköökides (Tooteliik 4) ja toiduainetööstuses (Tooteliik 4): <p>Enne kasutamist tuleb toodet lahjendada veega (vastavalt allpool toodud tabelile).</p> <p>Enne desinfitseerimist tuleb pind pesuainega hoolikalt puhastada. Loputada puhta veega ning eemaldada liigne vesi.</p> <p>Toodet kasutatakse suurköökides (pindade desinfitseerimine): Sagedus: üks kord päevas.</p> <p>Toodet kasutatakse toiduainetööstuses (pindade desinfitseerimine): Sagedus: üks kord päevas.</p> <p>Kasutada toatemperatuuril.</p> <p>Pihustada toodet käsi- või automatiseeritud pihusti abil. Veenduda, et pind on täiesti märjaks tehtud. Lasta mõjuda vähemalt 15 minutit ja seejärel loputada pindu puhta veega.</p>		
Näide 3% joodi sisaldava toote kohta*	Toote lahjendamine	Kokkupuuteaeg
Bakteritsiidne ja pärmseente vastane toime	0,5% (5 ml toodet, lisada vett kuni 1 L)	15 min
<p>*Igal tooteetiketil peab olema teave lahjenduse tegemiseks. Kuna käesolevas meta-SPC-s (toote omaduste kokkuvõttes) sisalduvate toodete joodisisaldus võib varieeruda vahemikus 2,5–3%, pole võimalik kõiki lahjendusi siinkohal näidata.</p>		
<p>Mitte segada muude kemikaalidega. Mitte valmistada rohkem vedelikku kui vajalik.</p>		

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- Kontsentreeritud toote valamisel ja pumpamisel: kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, kaitseülikonda (materjali täpsustab loaomanik tooteteabes) ning kaitseprille/-maski.
- Toote pihustamisel: kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid ja kaitseülikonda (vähemalt tüüp X, EN XXXXX) (kaitsekinnaste ja -ülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).
- Hoida lastele kättesaamatus kohas.
- Üldsus ja loomad tuleb hoida töödeldud alalt eemal kuni pinnad on kuivanud.

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

Vaadata üldisi kasutamishüvisid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldisi kasutamishüvisid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldisi kasutamishüvisid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Tooteliik 3 – Kontsentreeritud pinnadesinfektsioonivahend veterinaarias kasutamiseks, jood

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Mittepoorsete pindade desinfitseerimine veterinaaria valdkonnas</p>
Kasutusmeetod(id)	Pihustamine käsi- või automatiseeritud pihustiga - /
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Desinfitseeritava pinna iga ruutmeetri kohta arvestada 0,04 L lahust. - Bakteritsiidne ja pärmseente vastane toime: 0,025% kasutatavat joodi Viirusevastane toime: 0,035% kasutatavat joodi - Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendusmeetmeid.
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	1 L, 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 30 L, 60 L, 200 L, 600 L, 1000 L HDPE

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

<u>Kasutamiseks veterinaaria valdkonnas (Tooteliik 3), pindade desinfitseerimiseks:</u>		
Enne kasutamist tuleb toodet veega lahjendada (vastavalt allpool toodud tabelile).		
Enne desinfitseerimist tuleb pind pesuainega hoolikalt puhastada. Loputada puhta veega ning eemaldada liigne vesi. Toodet kasutatakse sea- ja lehmalaudade ning lindlate desinfitseerimiseks. Pihustada toodet käsi- või automatiseeritud pihusti abil. Veenduda, et pind on täiesti märjaks tehtud. Lasta mõjuda vähemalt 30 minutit. Toote kasutamise ajal peab loomapidamishoone olema loomadest tühi, loomad võib tagasi tuua 24 tundi pärast toote pealekandmise lõppu.		
Näide 2,5% joodi sisaldava toote kohta*	Toote lahjendamine	Kokkupuuteaeg

Bakteritsiidne ja pärmseente vastane toime
Viirusevastane toime

1% (10 ml toodet, lisada vett kuni 1 L)
1,4% (14 ml toodet, lisada vett kuni 1 L)

30 min
30 min

*Igal tooteetiketil peab olema teave lahjenduse tegemiseks. Kuna käesolevas meta-SPC-s (toote omaduste kokkuvõttes) sisalduvate toodete joodisisaldus võib varieeruda vahemikus 2,5–3%, pole võimalik kõiki lahjendusi siinkohal näidata.

Mitte segada muude kemikaalidega.
Mitte valmistada rohkem vedelikku kui vajalik.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- Kontsentreeritud toote valamisel ja pumpamisel: Kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid, kaitseülikonda (materjali täpsustab loaomanik tooteteabes) ning kaitseprille/-maski.
- Toote pihustamisel: kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid ja kaitseülikonda (vähemalt tüüp X, EN XXXXX), mis on biotsiidi mitteläbilaskev (kaitsekinnaste ja -ülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).
- Kasutada ainult ühte tüüpi joodisisaldavat toodet päevas.
- Võimaliku ohu tõttu inimeste tervisele ei tohi sama kutseline kasutaja viia loomapidamishoonete desinfitseerimist läbi rohkem kui 3 korda kuus ja ei tohi selle perioodi jooksul kasutada joodi sisaldavaid tooteid muudel otstarvetel.
- Võimaliku ohu tõttu loomade tervisele ei tohi lautasid desinfitseerida sagedamini kui üks kord aastas või üks kord vasikate ja sigade elu jooksul. Toote pealekandmise ajal peavad söödakünad olema kaetud.
- Hoida lastele kättesaamatus kohas.
- Inimesed ja loomad tuleb töödeldavatest aladest pindade kuivamiseni eemal hoida.

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

Vaadata üldisi kasutamishuiseid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldisi kasutamishuiseid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldisi kasutamishuiseid.

5. Üldised kasutamishühid

5.1. Kasutusjuhendid

Vaadata kasutusala-spetsiifilisi kasutusjuhendeid iga kasutusala kohta

5.2. Riskivähendamismeetmed

Vaadata kasutusala spetsiifilisi riskivähendusmeetmeid.

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

Silma sattumisel: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Valu, silmade pilgutamise, pisarate või punetuse püsimise korral pöörduda arsti poole.

Arsti poole pöördues võtta kaasa toote pakend või etikett.

Nahale (või juustele) sattumisel: Eemaldada saastatud rõivad ja jalanõud. Pesta kokkupuutunud piirkonda hoolikalt rohke vee ja seebiga. Sümptomite ilmnemise korral pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel: Loputada suud. Sülitada. MITTE kutsuda esile oksendamist, pöörduda viivitamata arsti poole.

Hoida toote pakend või etikett käepärast.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Töötlemise lõpus kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote võib valada munitsipaalkanalisatsiooni või kõrvaldada sõnnikuhoiulasse olenevalt kohalikest nõuetest. Vältida eraldumist individuaalsesse reoveepuhastisse.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Mittekasutamise ajal hoida mahuti suletud. Kaitsta külmumise eest. Mitte hoida temperatuuril üle 40 °C.

Toodete säilivusaeg on 2 aastat.

6. Muu teave