

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Dip es barriere S

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0018724-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EU-0018724-0003

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	3
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisingihised	7
5.1. Kasutusjuhendid	7
5.2. Riskivähendamismeetmed	7
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	8
6. Muu teave	8

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Dip es barriere S
Dip es barriere 3.0
Iod-Dip F 30 P
Baktostop Barier color

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	CVAS Development GmbH
	Aadress	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Saksamaa
Loa number	EU-0018724-0000 1-3	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0018724-0003
Loa andmise kuupäev	18/12/2018
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/11/2028

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
Tootja aadress	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Saksamaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

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

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	ACF Minera S.A.
Tootja aadress	San Martin No 499 Iquique Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Lagunas mine Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	SQM S.A.
Tootja aadress	Los Militares 4290, Piso 4 Las Condes Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Nueva Victoria plant Pedro de Valdivia plant Tšiili

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

Toimeaine	1349 - Polyvinylpyrrolidone iodine
Tootja nimi	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
Tootja aadress	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Ühendkuningriik

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
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		2,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	<p>Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.</p> <p>Hoida lastele kättesaamatus kohas.</p> <p>Vältida sattumist keskkonda.</p> <p>Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/üleriigilistele/rahvusvahelistele reeglitele.</p> <p>Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/üleriigilistele/rahvusvahelistele reeglitele.</p>

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kasutamine #3.1 – lüpsiloomade nisade desinfitseerimine: lüpsijärgne nisade desinfitseerimine käsitsi sissekastmise teel

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: vegetatiivsed rakud Teaduslik nimetus: Pärmseened Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: vegetatiivsed rakud
Kasutuskoh	Sisetingimustes Lüpsiloomade (piimalehmad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine
Kasutusmeetod(id)	Käsitsi sissekastmine sissekastmistopsi abil -
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Lehmad: 5 ml protseduuri kohta - 0 - Lüpsijärgne kasutamine: 2–3x/päevas (pärast igat lüpsi)
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kanister (HDPE): 5 – 60 k Tünn (HDPE): 60 – 200 kg IBC (mahtlastikonteiner) (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurini üle 20 °C.
Soovitav on toote pealekandmisvahendi täitmiseks kasutada doseerimispumpa.
Täita mahuti kasutusvalmis tootega, arvestades 5 ml toodet lehma kohta, ja keerata sissekastmistops peale. Vältida liigsete vedelikega täitmist.
Puhastada vahetult enne lüpsi nisasid hoolikalt individuaalse paberrätikuga / lapiga.

Pärast lüpsmist pigistada mahuti ja asetada sissekastmistopsid altpoolt iga nisa ümber, veendudes, et umbes 3 cm nisast oleks desovahendisse kastetud.
Täita sissekastmistops värskes desovahendiga, vajadusel mahuti pigistades. Täita mahuti vajadusel värskes desovahendiga.
Jätta toode kuni järgmise lüpsini nisadele. Lasta loomadel seista vähemalt 5 minutit pärast töötlemist.
Pärast desinfitseerimist tühjendada ja puhastada mahuti ja sissekastmistops neid veega loputades.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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

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

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Kasutamine #3.2 – lüpsiloomade nisade desinfitseerimine: lüpsijärgne nisade desinfitseerimine automatiseeritud sissekastmise teel

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: vegetatiivsed rakud

Teaduslik nimetus: Pärmseened
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: vegetatiivsed rakud

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Lüpsiloomade (piimalehmad) nisade lüpsijärgne desinfitseerimine

Kasutusmeetod(id)	Automatiseeritud sissekastmine -
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Lehmad: 5 ml protseduuri kohta - 0 - Lüpsijärgne kasutamine: 2–3x/päevas (pärast igat lüpsi)
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kanister (HDPE): 5 – 60 kg Tünn (HDPE): 60 – 200 kg IBC (mahtlastikonteiner) (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurini üle 20 °C. Avada kasutusvalmis toodet sisaldav mahuti ja sisestada automatiseeritud sissekastmisseadme imitoru. Vältida liigsete vedelikega täitmist. Pärast lüpsmist vähendatakse vaakumit selliselt, et nisakannude haare lõdveneb ja nendesse juhitakse nisa desovahend. Lüpsiriista eemaldamise (ACR - Automatic Cluster Removal süsteemi abil) järel on nidad kaetatud ca 5 ml desovahendiga. Kui ACR on väljalülitatud, loputatakse automatiseeritud sissekastmisseadmega lüpsiriist põhjalikult veega ja kuivatatakse suruõhuga. Puhastuse lõppjärgus pärast igat karja lüpsmist lüpsiriist desinfitseeritakse (nt klooripõhise tootega) ja kuivatatakse uuesti suruõhuga. Jätta toode kuni järgmise lüpsini nisadele. Lasta loomad el seista vähemalt 5 minutit pärast töötlemist. Pärast seda on lüpsiriist järgmiseks lüpsiks valmis. Kogu protsess on automatiseeritud.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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

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

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt üldiseid kasutusjuhiseid.

5. Üldised kasutamisyjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

Vt kasutusala spetsiifilist kasutusjuhendit.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Vt kasutusala spetsiifilisi riskivähendamismeetmeid.

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

Märgitakse ohutuskaardis

Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel: viia värske õhu kätte; sümptomite korral pöörduda arsti poole.

Nahaga kokkupuutumisel: pesta kohe vee ja seebiga ning loputada hoolikalt.

Silma sattumisel: loputada avatud silma mitu minutit voolava vee all (vähemalt 15 minutit).

Allaneelamisel: loputada suud ja seejärel juua rohkelt vett. Pöörduda kiiresti arsti poole.

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Püsivus ja reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: ohtlike reaktsioone pole teada.

Keemiline stabiilsus: toode on tavapärastel ümbritsevatel tingimustel (ümbritseva keskkonna temperatuur) keemiliselt püsiv.

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus: eesmärgipärasel kasutamisel ei tohiks olla ohtlike reaktsioone.

Tingimused, mida tuleb vältida: pole määratud.

Kokkusobimatud materjalid: pole määratud.

Ohtlikud lagusaadused: ohtlike laguprodukte pole teada.

Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Kanda kaitseriietust.

Tagada piisav ventilatsioon.

Hoida süttimisallikad eemal – mitte suitsetada.

Keskkonnakaitse meetmed: mitte lasta äravoolusüsteemi, pinna- ja põhjavette.

Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid: imada vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, hapet siduvad ained, universaalsed

sideained, saepuru). Kõrvaldada kogutud materjal vastavalt eeskirjadele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Märgitakse ohutuskaardis

Jäätmetötlusmeetodid: ohtlikud jäätmed (AVV). Ei tohi kõrvaldada koos majapidamisprügiga. Mitte lasta tootel kanalisatsioonisüsteemi pääseda. Tuleb eriliselt käsitleda vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pärast töötlemist kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele. Kasutatud toote saab uhta linna kanalisatsiooni või paigutada sõnnikuhoidlasse vastavalt kohalikele nõuetele. Vältida eraldumist individuaalsetesse reoveepuhastusjaamadesse.

Soovitav puhastusvahend: vesi, vajadusel pesuvahend.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Säilivusaeg: 18 kuud

Tooteid tuleb kaitsta külma eest, säilitada temperatuuril kuni 30 °C ja otsesest päikesevalgusest eemal.

6. Muu teave

-