

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: calgodip D 3000 Film

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0018724-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EU-0018724-0009

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)	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

calgodip D 3000 Film
Jod-Dip F 30
Jod Dipp 30 Film (Technolit)
Jod 30 Film (Iwetec)
Dip es barriere 3000
Lerapur Dip Jod 30
BaktoStop barrier color 3.0

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 1-8	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber

EU-0018724-0009

Loa andmise kuupäev

18/12/2018

Loa kehtivusaja lõppkuupäev

30/11/2028

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Calvatis GmbH
Tootja aadress	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg 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 Mobara 297-8550 Mobara 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	0,34
Polyvinylpyrrolidone iodine		Toimeaine	25655-41-8		0
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
------------------	---

Hoiatuslaused

Vältida sattumist keskkonda.
Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/üleriigilistele/rahvusvahelistele reeglitele.
Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/üleriigilistele/rahvusvahelistele reeglitele.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kasutamine #8.1 – 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 kg 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 värske desovahendiga, vajadusel mahuti pigistades. Täita mahuti vajadusel värske desovahendiga.
Jätta toode kuni järgmise lüpsini nisadele. Lasta loomad el 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 (5. osa).

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Kasutamine #8.2 – 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

Kasutuskoht	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 kaetud 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 loomadel 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 kasutamisharjutused

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 vee ja seebiga. Ärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel: loputada avatud silma mitu minutit voolava vee all. Sümptomite püsimisel pöörduda arsti poole.

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

Püsivus ja reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: täiendavat asjakohast teavet pole saadaval.

Keemiline stabiilsus: lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt juhiste.

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus: ohtlike reaktsioone pole teada.

Tingimused, mida tuleb vältida: täiendavat asjakohast teavet pole saadaval.

Kokkusobimatud materjalid: täiendavat asjakohast teavet pole saadaval.

Ohtlikud lagusaadused: jood (soojendamisel)

Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras: erimeetmed pole vajalikud.

Keskkonnakaitse meetmed: mitte lasta suurt kogust toodet kanalisatsioonisüsteemi ega veekogudesse.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid: imada vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, hapet siduvad ained, universaalsed sideained). Mitte kasutada süttivaid materjale nagu saepuru. Kõrvaldada kogutud materjal vastavalt eeskirjadele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Märgitakse ohutuskaardis

Jäätmetöötlusmeetodid

Soovitus: tuleb eriliselt käsitleda vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Jäätmeliik: vastavalt Euroopa jäätmeleendile omistatakse jäätmeliik vastavalt tööstuse ja protsessi spetsiifikale.

Euroopa jäätmeleend: Vastavalt EWClle (Euroopa jäätmeleend) tuleb jäätmeliik siduda tööstuse ja protsessi spetsiifikaga.

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.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Säilivusaeg: 24 kuud

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

6. Muu teave

-