

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Deosan Activate Barrier AG216

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0019228-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0019228-0006

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 kasutamisingimused	12
5.1. Kasutusjuhendid	12
5.2. Riskivähendamismeetmed	13
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	13
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	13
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	13
6. Muu teave	14

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Deosan Activate Barrier AG216
Agros Iodo Pós
Povisyl espeso

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Diversey Europe Operations B.V.
	Address	Maarssebroeksedijk 2 3542 DN Utrecht Holland
Loa number	EU-0019228-0000 1-3	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0019228-0006
Loa andmise kuupäev	03/04/2019
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	31/03/2029

1.3. Biotsiidide tootja(d)

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	ACF Minera S.A.
Tootja aadress	San Martin No 499 1100000 Iquique Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Lagunas mine 118 0000 Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Sociedad Quimica y Minera (SQM) S.A.
Tootja aadress	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes 8320000 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Nueva Victoria plant 5090000 Pedro de Valdivia plant Tšiili

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Cosayach Nitratos S.A.
Tootja aadress	Hnos Amunátegui 178 8320000 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	S.C.M. Cosayach Cala Cala 118 0000 Pozo Almonte Tšiili

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Nihon Tennen Gas Development Co., Ltd.
Tootja aadress	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Jaapan
Tootmiskohtade asukoht	Chiba Plant, 2508 Minami-Hinata, Shirako-Machi, Chosei-Gun 299-4205 Chiba Jaapan

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	ISE Chemicals Corporation
Tootja aadress	3-1, Kyobashi 1-Chome 104-0031 Tokyo Jaapan
Tootmiskohtade asukoht	Shirasto Plant (3695 Kitaimaizumi, Oamishirasato City 299-3201 Chiba Jaapan

Toimeaine	1319 - Jood
Tootja nimi	Atacama Minerals SCM
Tootja aadress	Coronel Pereira No 72 Of. 701, Las Condes 8320000 Santiago Tšiili
Tootmiskohtade asukoht	Atacama Minerals SCM, Aguas Blancas Facility 3580000 Antofagasta 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	0,3

2.2. Oleku kirjeldus

GW - Vees lahustuv geel

3. Ohu- ja hoiatuslaused

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

Hoiatuslaused

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Vältida sattumist keskkonda.

Sisu kõrvaldada vastavalt siseriiklikele eeskirjadele..

Mahuti kõrvaldada vastavalt siseriiklikele eeskirjadele..

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Lüpsieelne desinfitseerimine, käsitsi sissekastmine (kasutusvalmis geel)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: other Arengustaadium: other Teaduslik nimetus: Pärmseen Tavanimetus: other Arengustaadium: other
Kasutuskoh	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Käsitsi sissekastmine - Nisa desinfektsioonivahend lakteerivatele loomadele lüpsieelselt otse pealekandmiseks Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsieelselt.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w) - 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode.Mitte lahjendada enne kasutamist. - 3 lüpsieelset pealekandmist looma kohta päevas. Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

1, 5 ja 20 l HDPE või f-HDPE kanister

200 l HDPE või f-HDPE tünn

950 l HDPE või f-HDPE mahtlastikonteiner (IBC)

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsieelselt.
0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist.
3 lüpsieelset pealekandmist looma kohta päevas.
Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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

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

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

--

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Lüpsijärgne desinfitseerimine, käsitsi sissekastmine (kasutusvalmis geel)

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Bakterid Tavanimetus: other Arengustaadium: other Teaduslik nimetus: Pärmseen Tavanimetus: other Arengustaadium: other
Kasutuskoh	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Käsitsi sissekastmine - Nisa desinfektsioonivahend lakteerivatele loomadele lüpsijärgselt otse pealekandmiseks Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsijärgselt.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w) - 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist. - 3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas. Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral
Kasutajarühm(ad)	

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kutseline kasutaja

1, 5 ja 20 l HDPE või f-HDPE kanister

200 l HDPE või f-HDPE tünn

950 l HDPE või f-HDPE mahtlastikonteiner (IBC)

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsijärgselt.
0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist.
2-3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas.
Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Lüpsijärgne desinfitseerimine, poolautomatiseeritud sissekastmine (kasutusvalmis geel)

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid
Tavanimetus: other
Arengustaadium: other

Teaduslik nimetus: Pärmseen
Tavanimetus: other
Arengustaadium: other

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Kasutusmeetod(id)

Poolautomatiseeritud sissekastmine -

Nisa desinfektsioonivahend lakteerivatele loomadele lüpsijärgselt otse pealekandmiseks

Kanda poolautomatiseeritud sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsijärgselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w) - 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist. -

3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas.

Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral.

Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

1, 5 ja 20 l HDPE või f-HDPE kanister

200 l HDPE või f-HDPE tünn

950 l HDPE või f-HDPE mahtlastikonteiner (IBC)

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kanda poolautomatiseeritud sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsijärgselt. 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist. 3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas. Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

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

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

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Lüpsieelne ja -järgne desinfitseerimine, käsitsi sissekastmine (kasutusvalmis geel)

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Bakterid
Tavanimetus: other
Arengustaadium: other

Teaduslik nimetus: Pärmseen
Tavanimetus: other
Arengustaadium: other

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Kasutusmeetod(id)

Käsitsi sissekastmine -
Nisa desinfektsioonivahend lakteerivatele loomadele lüpsieelselt ja -järgselt otse pealekandmiseks

Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsieelselt ja -järgselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w) - 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist. - 3 lüpsieelset ja 3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas (kokku kuni 5 pealekandmist)

Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral

Kasutajarühm(ad)

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

1, 5 ja 20 l HDPE või f-HDPE kanister

200 l HDPE või f-HDPE tünn

950 l HDPE või f-HDPE mahtlastikonteiner (IBC)

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kanda käsitsi sissekastmise teel otse looma nisadele lüpsieelselt ja -järgselt. 0,3% w/w joodi sisaldav kasutusvalmis toode. Mitte lahjendada enne kasutamist. 3 lüpsieelset ja 3 lüpsijärgset pealekandmist looma kohta päevas (kokku kuni 5 pealekandmist) Kasutada maksimaalselt 10 ml toodet looma kohta ühel kasutuskorral

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Kanda toote pealekandmisel sissekastmise teel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

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

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt 5. osa - Kasutuse üldjuhised

5. Üldised kasutamisyjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist tuleb toode viia temperatuurile $> 20\text{ }^{\circ}\text{C}$

Lüpsieelselt:

Kanda toode igale nisale kogu ulatuses.

Bakterite ja pärmseene vastaseks efektiivseks kasutamiseks jätta toode nahale vähemalt 30 sekundiks.

Pärast nõutud kontaktaja möödumist eemaldada ühekordse paberrätiku/lapiga põhjalikult toode, et nidad oleksid puhtad ja kuivad.

Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w)

Lüpsijärgselt:

Kanda kohe pärast lüpsmist toode igale nisale kogu ulatuses.

Piisava kontaktaja tagamiseks tuleb jälgida, et toodet ei eemaldata pärast pealekandmist (nt lasta lehmadel vähemalt 5 minutit seista)

Kasutatav joodi kontsentratsioon 3000 mg/kg (0,3% w/w)

5.2. Riskivähendamismeetmed

Toote lisamisel pealekandmisvahendisse on soovitatav kasutada doseerimispumpa. Toode ei sisalda probleemseid aineid

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

Sissehingamine: Tavapärasel kasutamisel pole teada toimet või sümptomeid.
Nahale sattumine: Tavapärasel kasutamisel pole teada toimet või sümptomeid.
Silma sattumine: Tavapärasel kasutamisel pole teada toimet või sümptomeid.
Allaneelamine: Tavapärasel kasutamisel pole teada toimet või sümptomeid.

Pärast sissehingamist: Tagada värske õhk, sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.
Pärast nahale sattumist: Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada põhjalikult.
Pärast silma sattumist: Loputada avatud silma jooksva veega mitu minutit (vähemalt 15 minutit).
Pärast allaneelamist: Loputada suud ja seejärel juua rohkelt vett. Koheselt pöörduda arsti poole.
Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Püsivus ja reaktsioonivõime:
Reaktsioonivõime: Tavapärastes ladustamis- ja kasutamistingimustes pole teada reaktsioonivõimega seotud ohtusid.
Keemiline stabiilsus: Tavapärastes ladustamis- ja kasutamistingimustes stabiilne.
Ohtlike reaktsioonide võimalikkus: Tavapärastes ladustamis- ja kasutamistingimustes pole teada ohtlike reaktsioone.
Tingimused, mida tuleb vältida: Tavapärastes ladustamis- ja kasutamistingimustes pole teada.
Ohtlikud lagusaadused: Tavapärastes ladustamis- ja kasutamistingimustes pole teada.

Keskkonnavalajad ettevaatusabinõud:
Tõkestada ulatuslikumad lekked kogumiseks.
Piirata ja/või absorbeerida mahavoolanud toote inertsesse materjali ja asetada seejärel sobivasse mahutisse. Vältida äravoolutorudesse, kanalisatsiooni või veetorudesse sattumist.
Koguda kõrvaldamiseks suletud ja sobivatesse mahutitesse.
Mitte panna lekkinud materiale tagasi originaalpakendisse.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Tühjad pakendid tuleb kolm korda läbi loputada enne ära viskamist

Looma nisade kuivatamiseks ja nendelt toote eemaldamiseks kasutatud paberrätikud kõrvaldada tava-/olmeprügina. Mitte valada lahjendamata toodet kanalisatsiooni.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada ainult suletud originaalpakendis
Kaitsta külmumise eest
Mitte ladustada temperatuuril üle 30 °C
Säilivusaeg 18 kuud

6. Muu teave

Puudub