

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: calgonit DS 633

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

Loa number: EU-0028957-00000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0028957-0019

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	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	2
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamishüüdnäidised	5
5.1. Kasutusjuhendid	5
5.2. Riskivähendamismeetmed	5
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	5
5.4. Hüüdnäidised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	6
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	6
6. Muu teave	6

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

calgonit DS 633

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	CVAS Development GmbH
	Aadress	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Saksamaa
Loa number	EU-0028957-00000 1-7	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0028957-0019
Loa andmise kuupäev	18/07/2023
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/06/2033

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Calvatis GmbH
Tootja aadress	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Saksamaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1322 - L-(+)-piimhape
Tootja nimi	Purac Biochem bv
Tootja aadress	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Holland
Tootmiskohtade asukoht	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Holland

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
L-(+)-piimhape		Toimeaine	79-33-4	201-196-2	16
Metaansulfoonhape	Metaansulfoonhape	Mittetoimeaine	75-75-2	200-898-6	7
Fosforhape	Fosforhape	Mittetoimeaine	7664-38-2	231-633-2	0
Väävelhape	Väävelhape	Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0
Isononaanhape	Isononaanhape	Mittetoimeaine	3302-10-1	221-975-0	0

2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	<p>Võib söövitada metalle.</p> <p>Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.</p> <p>Söövitav hingamisteedele.</p>
------------------	---

Hoiatuslaused

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitserõivastust.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka veega.

SILMA SATTUMISE KORRAL:Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Võtta viivitamata ühendust arstiga.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA.

Hoida sööbekindlas sisevooderdisega mahutis.

Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kasutus #7.1 – Kõvade pindade desinfitseerimine käsitsi või automatiseeritud vahuga katmise teel

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>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Kõvade pindade desinfitseerimine</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Vahuga katmine Üksikasjalik kirjeldus:</p>

	<p>Kõvade pindade desinfitseerimine Käsitsi vahuga katmine vahupritsiiga Automatiseeritud vahuga katmine püsivalt paigaldatud vahudüüsidega</p> <p>Vahuga katmise seadmed Kaugjuhitavad jaamad: kanistrite, vaatide või mahtlastikonteineritega ühendatud statsionaarsed paigaldised ning 20-liitrise kontsentreeritud toote konteineriga transpordikärud</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: Kontsentreeritud toode, 16,0–17,6% L-(+)-piimhape Lahjendus (%): Bakteritsiidse toime väide: 5,0%-ni (massiprotsent) lahjendatud toode, 0,80–0,88% L-(+)-piimhape Pärmseente vastase toime väide: 5,0%-ni (massiprotsent) lahjendatud toode, 0,80–0,88% L-(+)-piimhape Kasutamise arv ja ajastus: kord päevas</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>HDPE-st kanister: 5-60 kg HDPE-st vaat: 60-200 kg HDPE-st IBC: 600-1000 kg</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutusjuhiseid.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata üldiseid kasutusjuhiseid.

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

Vaadata üldiseid kasutusjuhiseid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutusjuhiseid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutusjuhiseid.

5. Üldised kasutamishüpsid

5.1. Kasutusjuhendid

Statsionaarsete paigaldiste korral ühendada toodet sisaldav kanister, vaat või mahtlastikonteiner kaugjuhitava jaama dosaatoriga. Mobiilsete variantide korral panna kärule 20-liitrine puhta tootega anum ja sisestada imivoolik. Ühendage doseerimisüksus veevõrguga. Lahjendamine toimub automaatselt statsionaarse või mobiilse jaama doseerimisüksuses ja seda jälgitakse, mõõtes juhtivust.

Enne desinfitseerimist eemaldada lahtine mustus, täiendav eelpuhastus pole vajalik.

Kanda vaht kõvadele pindadele. Kasutamiskogus on 350 ml lahjendatud toodet m² kohta. Veenduda, et pinnad oleksid desinfitseerimisvahendiga korralikult kaetud.

Minimaalne kokkupuuteaeg on bakterite puhul 5 minutit ja pärmseente puhul 15 minutit.

Pärast pealekandmist loputada töödeldud pinnad ja vahustamiseseade põhjalikult puhta veega. Mobiilsete süsteemide loputamiseks panna imivoolik puhta veega täidetud anumasse.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Kanda kemikaalikindlaid kaitseprille kooskõlas Euroopa standardiga EN ISO 16321 või võrdväärsuga, biotsiidile keemiliselt vastupidavat kaitserõivastust, kemikaalikindlaid kaitsekindaid, mis on klassifitseeritud vastavalt Euroopa standardile EN ISO 374 või võrdväärsuga.

Kaitseprillide, -kinnaste ja -ülrikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos.

Kontsentreeritud toote käsitlemisel kanda hingamisteede kaitsevahendeid. Hingamisteede kaitsevahendid täpsustab loaomanik tooteinfos. Vältida seismist kohtades, kus moodustuvad aerosoolid.

See ei piira nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ega muude liidu töötervishoiu ja tööohutuse valdkonna õigusaktide kohaldamist.

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

Esmaabi juhised

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Sümptomite ilmnemisel: helistada 112 arstiabi saamiseks.

Kui sümptomeid ei esine: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Seejärel võtta seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

ALLANEELAMISE KORRAL: viivitamata loputada suud. Anda midagi juua, kui kannatanu suudab neelata. MITTE kutsuda esile oksendamist.

Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Erakorraline keskkonnakaitsemeede

Keskkonnakaitse meetmed: mitte lasta toodet kanalisatsioonisüsteemi ega veekogudesse.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid: absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, universaalne siduv aine). Mitte kasutada süttivaid materjale nagu saepuru. Kõrvaldada kogutud materjal kohalike eeskirjade järgi. Tagada küllaldane ventilatsioon.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Pärast pealekandmist kõrvaldada kasutamata toode ja pakend vastavalt kohalikele nõuetele.

Olenevalt kohalikest nõuetest võib valada kasutatud toote üldkanalisatsiooni.

Vältida sattumist individuaalreoveepuhastisse.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Säilivusaeg: 24 kuud

Tagada hea ventilatsioon või väljatõmme.

Mitte hoida koos leelistega (söövitavate lahustega).

Mitte hoida temperatuuril üle 40 °C.

Hoida eemal soojusallikast ja otsesest päikesevalgusest.

Kaitsta külmumise eest.

Hoida pakend tihedalt suletuna.

6. Muu teave

Ei ole asjakohane