

DESINTEC® FloorCal pH 12

Versiooni number: 6.0
Asendab versiooni: 23.02.2021 (5)

Muudetud: 22.05.2023
Esimene versioon: 21.07.2017

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus DESINTEC® FloorCal pH 12

Registreerimisnumber (REACH) Mitte tähtsust omav (segu)

CASi number Mitte tähtsust omav (segu)

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad Hygiene
Litter of animal stables

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

PROFUMA Spezialfutterwerke GmbH & Co. KG
Standort Münster
Ein Unternehmen der AGRAVIS Raiffeisen AG
Industrieweg 110
48155 Münster
Saksamaa

Telefon: +49 (0)251 682 1144

Faks: +49 (0)251 682 2008

Veebilehekülg: www.desintec.de

e-post (pädev isik) sdb@csb-compliance.com

Palun ärge kasutage seda e-posti aadressi, et küsida uusimat ohutuskaarti. Selleks võtke ühendust PROFUMA Spezialfutterwerke GmbH & Co. KG Standort Münster.

1.4 Hädaabitelefoni number

Nagu ülalpool või lähimas toksikoloogilise teabe keskuses.

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt

Klassifikatsioon/liigitus				
Jagu	Ohuklass	Kategooria	Ohuklass ja ohukategooria	Ohulause
3.2	nahasöövitus/-ärritus	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	raske silmakahjustus/silmade ärritus	1	Eye Dam. 1	H318

DESINTEC® FloorCal pH 12

Klassifikatsioon/liigitus				
Jagu	Ohuklass	Kategooria	Ohuklass ja ohukategooria	Ohulause
3.8R	mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude (hingamisteede ärritus)	3	STOT SE 3	H335

Lühendite täistekstid: vt 16. JAGU

2.2 Märjistuselemendid

Märjistus määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt

Tunnussõna ettevaatust

Piktogramm

GHS05, GHS07



Ohulaused

- H315** Põhjustab nahaärritust.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Hoiatuslaused

- P261** Vältida tolmu sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega ja seebiga.
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P311 Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Ohtlikud koostisained märjistamiseks kaltsiumdihüdroksiid

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Ei sisaldab PBT-/vPvB ainet sisaldusega $\geq 0,1\%$.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (EDC) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.


3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Mitte tähtsust omav (segu).

3.2 Segud

Segu kirjeldus

Ohtlikud koostisained					
Aine nimetus	Tootetähis	Kaalu-%	Klassifitseerimine GHS kohaselt	Piktogramm	Märkmed
kaltsiumdihüdroksiid	CASi nr. 1305-62-0 EÜ nr 215-137-3 Reg. nr REACH 01-2119475151- 45-xxxx	≤ 30	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335		IOELV

Märkmed

IOELV: töökonnas leiduva soovitusliku ühenduse piirnormiga aine

ohulausete täistekst: vt 16. JAGU

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldmärkused

Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

Kahtluse korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole.

Pärast sissehingamist

Tagada värsked õhk.

Kui hingamine on ebaregulaarne või peatunud, pöörduge kohe arsti poole ja alustada esmaabi meetmeid.

Hingamisteede ärrituse korral konsulteerida arstiga.

Pärast kokkupuudet nahaga

Pesta rohke vee ja seebiga.

Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Pärast allaneelamist

Loputada suud koheselt ja juua rohkelt vett.
MITTE kutsuda esile oksendamist.
Pöörduda arsti poole.

Märkused arstile

Puudub.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Köha, valu, oksendamine ja hingamisraskused.
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Põhjustab nahaärritust.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

vesi, vaht

Sobimatud kustutusvahendid

puudub

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohtlikud lagusaadused: 10. jagu.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Mittesüttiv.

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

Kooskõlastada tulekustutusmeetmed tulekahju ümbrusega.

Mitte lasta tuletõrjeveel sattuda kanalisatsiooni või veekogudesse.

Koguda saastatud tulekustutusvesi eraldi.

Kustutustõid teha tavaliste ettevaatusabinõudega ja mõistlikust kaugusest.

Tuletõrjujate erikaitsevahendid

Kasuta sobilikku hapnikumaski

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal

Eemaldada inimesed ohutusse.

Ventileerida kahjustatud piirkonda.

Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

Vältida tolmu aine sissehingamist.

Tolmuleviku tõkestamine.

Asjakohase kaitsevarustuse kandmine (sealhulgas ohutuskaardi 8. jaos märgitud isikukaitsevahendid), et vältida aine sattumist nahale ja silma ning isikliku riietuse saastumist.

Päästetöötajad

Kokkupuutel gaasi, auru ja tolmu kanda hingamisaparaati.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees.

Säilitada saastunud pesuvesi ning lahti saada.

Aine kandumisel vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi teavitage vastutavat asutust.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Soovitused lekke tõkestamiseks

Korjata mehaaniliselt.

Soovitused lekke puhastamiseks

Korjata mehaaniliselt.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

Muu teave, mis on seotud lekke või keskkonda sattumisega

Kõrvaldamiseks aseta sobilikesse mahutitesse.

Ventileerida kahjustatud piirkonda.

6.4 Viited muudele jagudele

Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu.

Kokkusobimatud materjalid: vt 10. jagu.

Jäätmekäitlus: vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

Piisava ventilatsiooni tagamine.

Vältida tolmu sissehingamist.

Meetmed aerosoolide ja tolmu ning tulekahjude vältimiseks

Kasutada koht- ja üldventilatsiooni.

Spetsiifilised ülestähendused/detailid

Tolmulademed võivad ladestuda kõikidele tehnilise ruumi pindadele.

Kokkusobimatute ainete ja segude käitlemine

Mitte kokku segada hapetega.

Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida sattumist keskkonda.

DESINTEC® FloorCal pH 12

Üldised tööhügieeninõuded

Mitte süüa, juua ja suitsetada töökohal.

Pesta käsi pärast aine kasutamist.

Ennetavad nahakaitsevahendid (kaitsekreemid ja -salvid) on soovituslikud.

Eemaldada saastunud riided ja kaitsevahendid enne toilitustamisega seotud ruumi sisenemist.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tuleohtliku olukorraga

Puudub.

Kokkusobimatute ainete või segudega

Kokkusobimatud materjalid: vt 10. jagu.

Järgi vihjeid kombineeritud ladustamiseks.

Hoidke eemal hapetest.

Hoida eemal: Nitroühend.

Kaitsta välismõjude eest, nagu näiteks

kuumus

Muude nõuete kaalutlemine

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Ventilatsiooninõuded

Piisava ventilatsiooni tagamine.

Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida üksnes originaalpakendis.

Unsuitable materials: Alumiinium.

7.3 Erikasutus

Teave ei ole kättesaadav.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslikud piirnormid (töökeskkonna ohutegurite piirnorm)							
Riik	Aine nimetus	CASi nr.	Tootetä his	Piirnorm [mg/m ³]	Lühiajalise kokkupuute piirnorm [mg/m ³]	Märkus	Allikas
EE	kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	Piirnorm	1	4	r	Määrus nr 293
EU	kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	IOELV	1	4	r	2017/164/EL

Märkus

lühiajalise kokkupuute piirnorm: piirnorm, millest suuremat kokkupuudet ei tohiks esineda ja mis põhineb 15minutilise ajavahemikul (kui pole näidatud teisiti)

DESINTEC® FloorCal pH 12

Märkus

e piirnorm

piirnorm aja-kaalu keskmine (pikaajaline piirnorm): mõõdetud või arvutatud kaheksatunnise kontrollaja aja-kaalu keskmisega (kui pole näidatud teisiti)

r hingatav koostisosa

Segu komponentide asjakohased DNEL-id						
Aine nimetus	CASi nr.	Näitaja	Kokkupuute lävitase	Kokkupuutevii s	Kasutada	Kokkupuute kestus
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	DNEL	1 mg/m ³	inimene, sissehingamise teel	töötaja (tööstus)	krooniline - kohalik toime

Segu komponentide asjakohased PNEC-id				
Aine nimetus	CASi nr.	Näitaja	Kokkupuute lävitase	Keskkonna osadesse
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	PNEC	0,49 mg/l	magevesi
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	PNEC	0,32 mg/l	merevesi
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	PNEC	3 mg/l	reoveepuhasti (STP)
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	PNEC	1.080 mg/kg	muld

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Kasutada koht- ja üldventilatsiooni.

Isiklikud kaitsemeetmed (isikukaitsevahendid)

Silmade/näo kaitsmine

Kanda silmade/näokaitset. (EN 166).

Käte kaitsmine

Kaitsvad kindad		
Materjal	Materjali tihedus	Kindamaterjali läbimisaeg
akrüül-nitriil-butadieen-kautšuk (NBR)	nimetatud teabed ei ole kättesaadavad	nimetatud teabed ei ole kättesaadavad

Kanda sobivaid kaitsekindaid.

Sobivad keemilise kaitse kindaid, mis on testitud EN 374 kohaselt.

Enne kasutamist kontrollida läbibumiskindlust/mitteläbilaskvust.

Erijuhtumiteks on soovitatav kontrollida eespool koos tarnijaga mainitud kaitsvate kinnaste vastupidavust kemikaalidele.

DESINTEC® FloorCal pH 12

Hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid.
Peeneid osakesi filtreeriv hingamiselundite kaitsevahend (EN 143).

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.
Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	tahke (pulber)
Värvus	valge - beež
Lõhn	lõhnatu
Sulamis-/külmumispunkt	mitte määratud
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik	mitte määratud
Süttivus	mittesüttiv
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	ei ole kohaldatav (tahke)
Leekpunkt	ei ole kohaldatav
Isesüttimistemperatuur	ei ole kohaldatav (tahke)
Lagunemistemperatuur	mitte tähtsust omav
pH (väärtus)	12,4 (20 °C) (aine vesilahus)
Viskoossus	mitte tähtsust omav (tahke)
Lahustuvus(ed)	
Lahustuvus vees	mitte määratud
n-Oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	mitte määratud
Aururõhk	mitte määratud
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus	1,06 – 1,38 g/cm ³ at 20 °C
Auru suhteline tihedus	ei ole kohaldatav

Osakeste omadused	andmed ei ole kättesaadavad
9.2 Muu teave	
Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	ohuklassid GHS kohaselt (füüsikalised ohud): mitte tähtsust omav
Muud ohutusnäitajad	lisainformatsioon puudub

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

See materjal on tavalistes keskkonnatingimustes keemiliselt aktiivne.

10.2 Keemiline stabiilsus

Materjal on normaalsetes eeldatavates ladustamis- ja käitlemistingimustes tavatemperatuuri ja -rõhu korral stabiilne.

Vt allpool "tingimused, mida tuleb vältida".

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Strong exothermic reaction with acids.
Reageerib kergete sulamitega moodustades vesinikku.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada eritingimusi, mida tuleb vältida.

Kohale toimetatud kujul toode ei ole tolmuplahvatuse võimeline; peene tolmu rikastus viib aga tolmuplahvatuse ohuni.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

happed, kergmetallid (nt alumiinium ja magneesium), nitroühend

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused, mille teket võib põhjendatult eeldada aine kasutamisel, ladustamisel, lekkimisel ja kuumutamisel ei ole teada.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimise protseduur

Kui ei ole teisiti täpsustatud, siis klassifitseerimine kategooriasse toimub:

Segu kõik koostisosad (summeeritavuse valem).

Klassifitseerimine GHS (1272/2008/EÜ, CLP) kohaselt

Äge mürgisus

Katseandmed kogu segu kohta ei ole kättesaadavad.

DESINTEC® FloorCal pH 12

Segu kõikide komponentide äge mürgisus

Aine nimetus	CASi nr.	Kokkupuute viis	Näitaja	Hinnang	Liik	Meetod	Allikas
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	suukaudne	LD0	>2.000 mg/kg	rott, naine	OECD Guideline 425	ECHA
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	nahakaudne	LD0	>2.500 mg/kg	küülik	OECD Guideline 402	ECHA
kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0	sissehingamine: tolmu/udu	LC50	>6,04 mg/l/4h	rott	OECD Guideline 436	ECHA

Nahasöövitus/-ärritus

Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine

Naha sensibiliseerimine

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

Hingamiselundite sensibiliseerimine

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

Mutageensus sugurakkudele

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

Kantserogeensus

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

Reproduktiivtoksilisus

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

Toksilisus sihtorgani suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Toksilisus sihtorgani suhtes - korduv kokkupuude

Õiget klassifitseerimist ei saaks kehtestada, sest:

Andmed puuduvad, on mittetäielikud või on täielikud, kuid klassifitseerimise jaoks ebapiisavad.

DESINTEC® FloorCal pH 12

Hingamiskahjustus

Ei klassifitseerita hingamiskahjustusi tekitavana.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (EDC) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Vesikeskkond (akuutne)

Katseandmed kogu segu kohta ei ole kättesaadavad.

Segu koostisosade vesikeskkonnale avalduv toksilisus (akuutne)

Aine nimetus	CASi nr.	Näitaja	Hinnang	Liik	Meetod	Allikas	Kokku puute kestus
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	LC50	50,6 mg/l	vikerforell (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 201	ECHA	96 h
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	LC50	158 mg/l	daphnia magna	OECD Guideline 202	ECHA	96 h
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	EC50	49,1 mg/l	daphnia magna	OECD Guideline 202	ECHA	48 h
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	ErC50	184,6 mg/l	Vetikad (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA	72 h

Vesikeskkonnale avalduv toksilisus (krooniline)

Katseandmed kogu segu kohta ei ole kättesaadavad.

Segu koostisosade vesikeskkonnale avalduv toksilisus (krooniline)

Aine nimetus	CASi nr.	Näitaja	Kokku puute kestus	Hinnang	Liik	Meetod	Allikas
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	LC50	14 d	53,1 mg/l	Crustaceae (Crangon sp.)	-	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	EC50	3 h	300,4 mg/l	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	NOEC	14 d	32 mg/l	Crustaceae (Crangon sp.)	-	ECHA

DESINTEC® FloorCal pH 12

Aine nimetus	CASI nr.	Näitaja	Kokku puute kestus	Hinnang	Liik	Meetod	Allikas
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	NOEC	72 h	48 mg/l	Vetikad (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	LOEC	72 h	80 mg/l	Vetikad (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	kasvu (EbCx) 20%	3 h	229,2 mg/l	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	kasvu (EbCx) 80%	3 h	393,9 mg/l	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	kasvunopeus (ErCx) 10%	72 h	79,22 mg/l	Vetikad (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA
kaltsiumdihüdr oksiid	1305-62-0	kasvunopeus (ErCx) 20%	72 h	106 mg/l	Vetikad (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Biolagunemine

Andmed ei ole kättesaadavad.

Püsivus

Andmed ei ole kättesaadavad.

12.3 Bioakumulatsioon

Katseandmed kogu segu kohta ei ole kättesaadavad.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Ei sisaldab PBT-/vPvB ainet sisaldusega $\geq 0,1\%$.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (EDC) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.

12.7 Muu kahjulik mõju

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

Märkused

Wassergefährdungsklasse, WGK (veeohuklass): 2

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Kemikaal ja tema pakend kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed.

Reoveepuhastuseks oluline teave

Mitte valada kanalisatsiooni.

Konteinerite/pakendite jäätmetöötlus

Täielikult tühjendatud pakendeid saab taastöödelda.

Käsitleda saastunud pakendeid samamoodi nagu ainet ennast.

Märkused

Palun arvestada asjakohaseid riiklikke või piirkondlikke õigusakte.

14. JAGU. Veonõuded

14.1	ÜRO number või ID number	määratud
14.2	ÜRO veose tunnusnimetus	-
14.3	Transpordi ohuklass(id)	-
14.4	Pakendigrupp	-
14.5	Keskkonnaohud	-
14.6	Eriettevaatusabinõud kasutajatele	-
14.7	Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	-

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Euroopa Liidu (EL) asjakohased sätted

Piirangud REACH, lisa XVII kohaselt

Ükski koostisosa pole loetletud.

Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (REACH, lisa XIV) / VOA - kandidaatainete loetelu

Ükski koostisosa pole loetletud.

Seveso direktiiv

Määratud.

Direktiiv teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (RoHS)

Ükski koostisosa pole loetletud.

Määrus lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

Ükski koostisosa pole loetletud.

Määrus narkootikumide lähteainete kohta

Ükski koostisosa pole loetletud.

Määrus osoonikihti kahandavate ainete kohta

Ükski koostisosa pole loetletud.

Määrus ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta

Ükski koostisosa pole loetletud.

Määrus püsivate orgaaniliste saasteainete

Ükski koostisosa pole loetletud.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Tarnija ei ole selle segu kemikaaliohutust hinnanud.

16. JAGU. Muu teave

Lühendid ja akronüümid

Lühend	Lühendite kirjeldused
2017/164/EL	Komisjoni direktiiv millega kehtestatakse nõukogu direktiivi 98/24/EÜ kohaselt töökeskonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide neljas loetelu ja muudetakse direktiive 91/322/EMÜ, 2000/39/EÜ ja 2009/161/EL
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo kokkulepe)
CASi	Chemical Abstracts Service haldab keemiliste ainete kõige põhjalikumat loetelu
CLP	Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
DGR	Dangerous Goods Regulations (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid - vaata IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (tuletatud mittetoimiv tase)
EC50	Toimet avaldav kontsentratsioon 50 %. EC50 vastab kindlaksmääratud ajavahemiku jooksul 50 % muutusi toimes (nt kasvule) põhjustava testitud aine kontsentratsioonile
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Euroopa uute keemiliste ainete loetelu)
ErC50	≡ EC50: käesolevas meetodis on see testaine kontsentratsioon, mis vähendab kasvu (EbC50) või kasvukiirust (ErC50) kontrollkatsega võrreldes 50 % võrra

DESINTEC® FloorCal pH 12

Lühend	Lühendite kirjeldused
EÜ nr	EÜ loetelu (EINECS, ELINCS ja NLP-loetelu) koosneb kolmest aine koondloetelust varasemast ELi kemikaale reguleerivast raamistikust
Eye Dam.	Rasket silmakahjustust tekitav
Eye Irrit.	Silmi ärritav
GHS	'Ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem" arendatud ÜRO poolt
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri)
indeks nr.	Indeksnumber on ainele määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osas antud tunnuscode
IOELV	Ohtlike ainete soovituslik piirnorm töökeskkonnas
LC50	Lethal Concentration 50 % (surmav kontsentratsioon 50 %): LC50 vastab sellisele testitud aine kontsentratsioonile, mis põhjustab 50 % letaalsust kindlaksmääratud ajavahemiku jooksul
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration (vähim täheldatavat toimet avaldav kontsentratsioon)
lühiajalise kokkupuute piirnorm	Lühiajaline piirnorm
Määrus nr 293	Vabariigi Valitsuse a määruse "Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid"
NLP	No-Longer Polymer (endine polümeer)
NOEC	No Observed Effect Concentration (täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine)
piirnorm	Aja-kaalu keskmine
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (arvutuslik mittetoimiv sisaldus)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskiri)
Skin Corr.	Nahka söövitav
Skin Irrit.	Nahka ärritav
STOT SE	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude
VOA	Väga ohtlik aine
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine)

DESINTEC® FloorCal pH 12

Olulised viited kirjandusele ja teabeallikad

Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH).

Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR).

(RID) on rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord.

Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks).

Klassifitseerimise protseduur

Füüsikalised ja keemilised omadused.

Terviseohud.

Keskkonnaohud.

Segu koostisainete põhjal klassifitseerimise meetod (summeeritavuse valem).

Asjakohaste lausete loetelu (kood ja täistekst nii nagu on märgitud jagudes 2 ja 3)

Kood	Tekst
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Ohutuskaardi koostamise eest vastutav

C.S.B. GmbH
Dujardinstr. 5
47829 Krefeld, Germany

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0
Faks: +49 (0) 2151 - 652086 - 9
e-Kiri: info@csb-compliance.com
Veebilehekülg: www.csb-compliance.com

Lahtiütlus

Esitatud teave põhineb meie teadmiste praegusel tasemel.

Ohutuskaart on koostatud ja ette nähtud üksnes käesolevale tootele.