

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 1 / 8-st

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

1.1. Tootetähis

Sipelgapulber

1.2. Aine või sequ asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: Detia Freyberg GmbH
Tänav: Dr.-Werner-Freyberg-Straße 11
Koht: D-69514 Laudenbach
Telefon: +49-6201-708-0 Faks: +49-6201-708-427
E-kiri: sicherheitsdatenblaetter@Detia-Freyberg.de

1.4. Hädaabitelefoni number: Mürgistusteabeskuse number: 16662

Lisateave

Luba nr.: 0249/06

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või sequ klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohu kategooriad:
Ohtlik vesikeskkonnale: Aquatic Acute 1
Ohtlik vesikeskkonnale: Aquatic Chronic 1
Ohulaused:
Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Piktogramm: Hoiatus

Tunnusõna:



Ohulaused

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Teatud toodete erandlik märgistamine

EUH208 Sisaldab permetriini (ISO); m-fenoksübensüül-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Sequid

**EÜ ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülj 2 / 8-st

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]			
52645-53-1	permetriin (ISO); m-fenoksübensüül-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2- dimetüülsüklopropankarboksülaat			0,5 %
	258-067-9	613-058-00-2		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1000), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1000); H332 H302 H317 H400 H410			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata lõiku 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Sissehingamisel**

Tagada värske õhu juurdevool. Hingamisraskuste või hingamise seiskumise korral alustada kunstlikku hingamist. Vajalik meditsiiniline ravi.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep . Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptoomaatiline ravi. Sümptoomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud

Mittesüttiv.

5.3. Nõuanded tuletoorijatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Vältida tolmu teket. Vältida tolmu sissehingamist.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda mehaaniliselt. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 3 / 8-st

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13 7, 8

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Hoida/ladustada ainult originaalmahutis.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Vältida tolmu sissehingamist. Kanda sobivat kaitseriietust.

Lisateave

Vältida silma ja nahale sattumist. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Teave kemikaalide koosladustamise kohta

Teave puudub.

Teave säilitustingimuste kohta

Teave puudub.

7.3. Eriksutus

Biotsiidi kasutada ohutult. Enne kasutamist lugeda läbi etikett ja tootekirjeldus.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.2. Kokkupuute ohjamine



Kaitse- ja hügieenimeetmed

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

Silmade/näo kaitsmine

Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Kanda testitud kaitsekindaid

Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid. Üldjuhul ei ole individuaalse hingamisteede kaitsevahendi kasutamine vajalik.

**EÜ ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 4 / 8-st

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek: Pulber
Värvus: helekollane

Testimisnorm

pH-väärtus: Teave puudub.

Aine oleku muutused

Sulamispunkt: Teave puudub.

Keemise algpunkt ja keemisvahemik: Teave puudub.

Sublimatsioonitemperatuur: Teave puudub.

Leekpunkt: ei ole rakendatav

Iseüttimispunkt

tahke: määramata

gaasiline: ei ole rakendatav

Plahvatavus

Teave puudub.

Alumine plahvatuspiir: määramata

Ülemine plahvatuspiir: määramata

Süttimistemperatuur: mitteoluline

Iseüttimistemperatuur

tahke: mitteoluline

gaasiline: ei ole rakendatav

Lagunemistemperatuur: määramata

Oksüdeerimisomadused

Mitteoksüdeeriv.

Aururõhk: mitteoluline

Aururõhk: mitteoluline

Tihedus: mitteoluline

Mahumass: Teave puudub.

Lahustuvus vees: Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.

Lahustuvus teistes lahustites

määramata

Jaotustegur: määramata

Suhteline aurutihedus: määramata

Suhteline aurumiskiirus: määramata

9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus: määramata

Teave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Mainimisväärsed ohud puuduvad.

**EÜ ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 5 / 8-st

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mainimisväärsed ohud puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida jahedas ja kuivas. Hoida eemal soojusallikast.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.6. Ohtlikud lahusaadused

Hoida eemal soojusallikast.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Akuutne toksilisus**

CASi nr	Nimetus	Doos	Liigid	Allikas
52645-53-1	permetriin (ISO); m-fenoksübensüül-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2- dimetüülsüklopropankarboksülaat			
	oraalne	ATE 500 mg/kg		
	inhalatsiooniline aur	ATE 11 mg/l		
	inhalatsiooniline aerosool	ATE 1,5 mg/l		

Lisateave testide kohta

Segu on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1. Toksilisus**

Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toodet ei ole kontrollitud. Valmistise/seguga puuduvad andmed.

12.3. Bioakumulatsioon

Valmistise/seguga puuduvad andmed.

12.4. Liikuvus pinnases

Valmistise/seguga puuduvad andmed.

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

hindamine valmistise/seguga puuduvad andmed.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Valmistise/seguga puuduvad andmed.

Lisateave

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 6 / 8-st

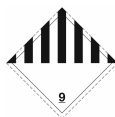
Puhastamata pakendite käitus ja soovitatavad puhastusvahendid

Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:	UN3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Permerhrine)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	III
Märgistus:	9



Klassifitseerimise kood:	M7
Erinõuded:	274 335 601
Piiratud kogus (LQ):	5 kg
Veokategooria:	3
Ohu number:	90
Tunnelis liiklemise piirangud:	E

Muu asjakohane teave (Maismaaveod)

E1

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number:	UN3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Permethrine)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	III
Märgistus:	9



Klassifitseerimise kood:	M7
Erinõuded:	274 601
Piiratud kogus (LQ):	5 kg

Muu asjakohane teave (Veod siseveekogudel)

E1

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number:	UN3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Permethrine)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	9
14.4. Pakendirühm:	III
Märgistus:	9

EÜ ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 7 / 8-st



Erinõuded: 274, 335
Piiratud kogus (LQ): 5 kg
EmS: F-A, S-F

Muu asjakohane teave (Mereveod)
E1

Õhuveo (ICAO)

14.1. ÜRO number: UN3077
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Permethrine)
14.3. Transpordi ohuklass(id): 9
14.4. Pakendirühm: III
Märgistus: 9



Erinõuded: A97 A158 A179
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk: 30 kg G
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk: 956
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk: 400 kg
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu: 956
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu: 400 kg

Muu asjakohane teave (Õhuveo)
E1
: Y956

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Teave puudub.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Riiklikud õigusaktid**

Töölerakendamise piirang: Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ).
Vett reostav (Saksamaa): 3 - tugevalt vett ohustav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave**Lühendid ja akronüümid**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

**EÜ ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Sipelgapulber

Trükkimise kuupäev: 22.11.2017

ID nr.: R602-EE-01

Lehekülg 8 / 8-st

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH208	Sisaldab perimetriin (ISO); m-fenoksübensüül-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimineku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)