

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 1 / 10-st

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

1.1. Tootetähis

DINITROL Annitrol

UFI:

33RF-U0K3-F003-KW1G

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

Aine/segu kasutusala

rooste eemaldaja

Mittesoovitavad kasutusalaad

Teave puudub.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:

DINOL GmbH

Tänav:

Pyrmonter Strasse 76

Koht:

D-32676 Luegde

Telefon:

+ 49 (0) 5281 982980

Faks: + 49 (0) 5281 9829860

E-post:

msds@dinol.com

Kontaktisik:

Labor

Teavet annab:

msds@dinol.com

1.4. Hädabitelefoni number:

Poisoinformation telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 7943 794

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008
Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

Fosforhape; ortofosforhape

Piktogramm:

Ettevaatust

Tunnussõna:

Ohulaused

H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

P260

Vältida auru/aerosooli sissehingamist.

P264

Pärast käitlemist pesta hooliga.

P280

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.

P303+P361+P353

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.

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.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 2 / 10-st

P310

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Teatud toodete erandlik märgistamine

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud**

Asjakohased koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)			
7664-38-2	Fosforhape; ortofosforhape			25 - < 30 %
	231-633-2	015-011-00-6	01-2119485924-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H290 H302 H314			

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

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
7664-38-2	231-633-2	Fosforhape; ortofosforhape	25 - < 30 %
		dermaalne: LD50 = 2740 mg/kg; oraalne: LD50 = 1250 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	

Lisateave

Kogu H- ja EUH-ohutusnõudeteksti sõnastus: vt. 16. jagu.

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

Üldine teave

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.

Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Kokkupuutel nahaga

Vahetada saastunud riided.

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

Silma sattumisel

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

Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel).

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Kutsuda viivitamatult arst.

Panna kannatanu lamavasse asendisse, katta kinni ja hoida soojas.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Nahka söövitav

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 3 / 10-st

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**Tugev veejuga, alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO₂), Kuiv liiv.**Sobimatud kustutusvahendid**

Teave puudub.

5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

Kustutusvesi moodustab sööbivaid happeid.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust ja kaitseprille/kaitsemaski.

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega.

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

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

Tagada piisav ventilatsioon.

kasutada isikukaitsevahendeid.

Vältida nahale, silma ja riietele sattumist.

Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Päästetöötajad

Täpsemad tehnilised andmed vt. SDS 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

Gaasi lekkimisel või veekogudesse, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid riigiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Tõkestamiseks**

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

Puhastamiseks

Tagada piisav ventilatsioon.

Saastunud pinnad põhjalikult puhastada.

Mitte loputada veega.

Muu teave

Teave puudub.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 4 / 10-st

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid. Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.

Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Määratud, kemikaalist läbiimbunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida! Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas

Koosladustamise juhised

Mitte hoida koos: Materjal, hapnikurikas, oksüdeeriv. Leelised (leelised).

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend kuivana.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest.

7.3. Eriksutus

rooste eemaldaja

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
7664-38-2	Fosforhape (ortofosforhape), aur	-	1		8 h	
		-	2		15 min	

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine			
DNEL tüüp	Kokkupuute viis		Mõjud	Väärtus
7664-38-2	Fosforhape; ortofosforhape			
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	0,1 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, akuutne		inhalatsiooniline	kohalik	2 mg/m ³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	10,7 mg/m ³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	kohalik	1 mg/m ³

8.2. Kokkupuute ohjamine



Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 5 / 10-st

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Külgkaitsega kaitseprillid (DIN EN 166)

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid (EN ISO 374):

FKM (fluorkummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

NBR (Nitrilikummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta.

Kulumise korral asendada!

Ennetav nahakaitse nahakaitsealvi abil.

Naha kaitse

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Käidelda hästi ventileeritavates ruumides või kasutada filtreerivat hingamiselundite kaitsevahendit.

gaaside filtreerimiseseade (EN 141), Filtrimaterjal: A/P2

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	Vedel	
Värvus:	helepruun	
Lõhn:	iseloosmulik	
Lõhnalävi:	määramata	
Sulamis-/külmumispunkt:		määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik:		100 °C
Süttivus:		määramata
Alumine plahvatuspiir:		määramata
Ülemine plahvatuspiir:		määramata
Leekpunkt:		>100 °C
Ilesüttimistemperatuur:		määramata
Lagunemistemperatuur:		määramata
pH-väärtus (20 °C juures):		1,2
Kinemaatiline viskoossus:		määramata
Lahustuvus vees:		määramata
Lahustuvus teistes lahustites:		määramata
N-oktaanol/vesi jaotustegur:		määramata
Aururõhk:		23 hPa
(20 °C juures)		
Tihedus (20 °C juures):		1,18 g/cm³
Mahumass:		ei ole rakendatav
Auru suhteline tihedus:		määramata
Osakeste omadused:		ei ole rakendatav

9.2. Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 6 / 10-st

Plahvatavus

määramata

Isesüttimistemperatuur

tahke:

määramata

gaasiline:

määramata

Oksüdeerivus

määramata

Muud ohutusnäitajad

Suhteline aurumiskiirus:

määramata

Lahusti eraldamise test:

määramata

Lahusti sisaldus:

0,0%

Tahke aine sisaldus:

0,04 %

Sublimatsioonitemperatuur:

ei ole rakendatav

Pehmenemispunkt:

ei ole rakendatav

Hangumistemperatuur:

ei ole rakendatav

Dünaamiline viskoossus:

määramata

Väljavooluaeg:

määramata

Lisateave

Teave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

reageerib : leelised, Leelismetallid

Võib söövitada metalle.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Teave puudub.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

ETAmix arvestatud

ATE (suukaudne) > 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) > 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) > 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolm/udu) > 5 mg/l

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 7 / 10-st

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
7664-38-2	Fosforhape; ortofosforhape				
	suukaudne	LD50 mg/kg	1250	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	2740	Küülik	

Ärritavus ja söövitavus

Nahasöövitus/-ärritus: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Mutageensus sugurakkudele: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave puudub.

Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

Lisateave testide kohta

Teave puudub.

Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

Lisateave

Valmistise/segude enda kohta puuduvad andmed.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus				
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas
7664-38-2	Fosforhape; ortofosforhape				
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	98 -106	96 h	Iepomis macrochirus (päikeseahven)
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Desmodesmus subspicatus
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna (vesikirp)

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 8 / 10-st

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

12.3. Bioakumulatsioon

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

12.4. Liikuvus pinnases

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

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

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekreetsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7. Muu kahjulik mõju

Valmistise/segu enda kohta puuduvad andmed.

Lisateave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Ärge segage muude jäätmetega.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Kõrvaldada ametkondlikke eeskirju järgides.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1805

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

14.3. Transpordi ohuklass(id):

8

14.4. Pakendigrupp:

III

Märgistus:

8



Klassifitseerimise kood:

C1

Piiratud kogus (LQ):

5 L

Veokategooria:

3

Ohu number:

80

Tunnelis liiklemise piirangud:

E

Muu asjakohane teave (Maismaaveod)

E1

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1805

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

14.3. Transpordi ohuklass(id):

8

14.4. Pakendigrupp:

III

Märgistus:

8

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 9 / 10-st



Meresaasteained:	no
Erinõuded:	223
Piiratud kogus (LQ):	5 L
EmS:	F-A, S-B

Muu asjakohane teave (Mereveod)
E1

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1805
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Transpordi ohuklass(id):	8
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	8



Erinõuded:	A3 A803
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:	1 L
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	852
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	856
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	60 L

Muu asjakohane teave (Õhuveo)
: Y841
E1

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:	Ei
------------------	----

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus! Mittepõlevad sööbivad ained (vedel)
Käidelda ettevaatlikult - vältida tõekeid, hõõrdumist, lööke.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ	0,0 % (0 g/l)
------------------------------------	---------------

heitkoguste piiramise kohta:

Andmed, mis puudutavad direktiivi	Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)
-----------------------------------	--------------------------------------

2012/18/EL (SEVESO III):

Lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta (määrus (EL) 2019/1148):

Seda toodet reguleerib määrus (EL) 2019/1148: kõigist kahtlastest tehingutest ning märkimisväärsetest kaotustest ja vargustest tuleb teavitada asjakohast riiklikku kontaktpunkti.

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklike seadusi!

Järgida direktiivi 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohu eest tööl.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL Annitrol

Läbi vaadanud: 19.11.2024

Materjali number: 5324

Lehekülg 10 / 10-st

Riiklikud õigusaktid

Töölerakendamise piirang:

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja töötervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa):

2 - vett ohustav

Lisateave kohta

See segu sisaldab järgmisi väga ohtlikke aineid (SVHC), mis on vastavalt REACH artiklile 59 kantud kandidaatide loendisse: puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

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

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,7,9,13,16.

Lühendid ja akronüümid

Met. Corr: Metallil söövitav aine või segu

Acute Tox: Äge mürgisus

Skin Corr: Nahasöövitus

Eye Dam: Raske silmakahjustus

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

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%

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Skin Corr. 1B; H314	Arvestusmeetod
Eye Dam. 1; H318	Arvestusmeetod

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

H290

Võib söövitada metalle.

H302

Allaneelamisel kahjulik.

H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H318

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimiseku 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.)