

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f**6700 0200**

Pārskatīšanas datums: 10.08.2022

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 1 / 8-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

help:ex discolor f 6700 0200

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Lietošanai gatavs īpašais tīrīšanas līdzeklis (sārmais) turpmākai grūti notīrāmu izbalējumu, piem., darvas, kafijas un tējas aplikumu noņemšanai no izņemamiem zobu restaurācijas elementiem.

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Informācija nav pieejama.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: Renfert GmbH
Iela: Untere Giesswiesen 2
Vieta: D-78247 Hilzingen
Telefons: +49 7731 8208-0
E-pasts: info@renfert.com
Persona izziņām: Frau Andris
E-pasts: silke.andris@renfert.com
Internet: www.renfert.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112 Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

2-aminoetanols

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi

P280

Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

P303+P361+P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

P305+P351+P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P390

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Apzīmējums

Klasifikācija veikta uz pH vērtības pamata (EK Regula Nr. 1272/2008)

2.3. Citi apdraudējumi

Ievērojiet: TRGS 907 (2-aminoetanols)

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f 6700 0200

Pārskatīšanas datums: 10.08.2022

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 2 / 8-st

Ķīmiskais raksturojums

Tīrīšanas līdzeklis, sārmains

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
141-43-5	2-aminoetānols			< 5 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335 H412			
34590-94-8	(2-metoksimetiletoxy) propanol			< 10 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
1310-58-3	kālija hidroksīds			< 2 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H302 H314 H318			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
141-43-5	205-483-3	2-aminoetānols	< 5 % %
		ieelpojams: LC50 = 1,487 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 2504 mg/kg; orāls: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
1310-58-3	215-181-3	kālija hidroksīds	< 2 % %
		orāls: LD50 = 333 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004

< 5 % fosfonātiem, < 5 % nejonu virsmaktīvajām vielām.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Ja ieelpots

IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

Ja nokļūst uz ādas

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. Nepieciešams uzreiz vērsties pie ārsta, jo neapstrādāti kodinājumi var izraisīt grūti ārstējamas brūces.

Ja nokļūst acīs

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties izsauciet ārstu.

Ja norīts

Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties izsauciet ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nepieciešams uzreiz vērsties pie ārsta, jo neapstrādāti kodinājumi var izraisīt grūti ārstējamas brūces. Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Produkts pats nav degošs. Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Termiska sadalīšanās var atbrīvot kairinošas gāzes un tvaikus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci. Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienu un ugunsgrēku laikā.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

6700 0200

Pārskatīšanas datums: 10.08.202

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 3 / 8-st

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

Cita informācija

Savāciet ar šķidrums uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāciet atbilstošās, sēgtās tvertnēs un nododiet utilizēšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to.
Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa).
Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.
Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.
Izvairieties no saskarsmes ar acīm un ādu.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Papildus norādījumi

Ievērojiet: TRGS 907 (2-aminoetanols)

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.
Uzglabāt cieši noslēgtu.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Skābe

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5°C / 41°F - 40°C / 104°F

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācijai apskatiet arī mūsu interneta mājas lapu. www.renfert.com
Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierobežošana	piez.
141-43-5	2-Aminoetanols (monoetanolamīns)	0,2 3	0,5 7,6		AER (8 h) Īslaicīgi (15 min)	
34590-94-8	Metoksipropoksi propanols; Dipropilēnglikola monometilēteris; DPM	50	308		AER (8 h)	

8.2. Ekspozīcijas kontrole





Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f**6700 0200**

Pārskatīšanas datums: 10.08.202

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 4 / 8-st

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru.

Atbilstošs materiāls: NR (Dabisks kaučuks, Dabisks latekss), Butila gumija

Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm

Iesūkšanās laiks \geq 8 h

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Pret ķīmiskajiem noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Respirators ir nepieciešams: aerosola vai dūmakas veidošanās

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidr	
Krāsa:	zils	
Smarža:	zema	
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:		nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		$> 100 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Uzliesmojamība:		nav piemērojams
Apakšējā sprādziena robeža:		nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:		nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:		nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra:		nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:		nav noteikts
pH (pie $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$):		11,5 - 14
Kinematiskā viskozitāte:		nav noteikts
Šķīdība ūdenī:		sajaucams
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):		nav noteikts
Tvaika spiediens: (pie $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$):		23 hPa
Blīvums (pie $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$):		1,01 - 1,03 g/cm ³
Relatīvais tvaika blīvums:		nav noteikts

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

ne sprādzienbīstams.

Papildus norādījumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Skābe

Izraisa metālu koroziju

10.4. Nepielaujami apstākļi

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi reaģē ar: Skābe

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f**6700 0200**

Pārskatīšanas datums: 10.08.2022

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 5 / 8-st

Izraisa metālu koroziju

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) 22224,5 mg/kg; ATE (ādu) 22449,0 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) 224,49 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) 30,612 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
141-43-5	2-aminoetanols				
	caur muti	LD50 1089 mg/kg	Žurka		ESAO 401
	ādu	LD50 2504 mg/kg	Trusis	IUCLID	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 1,487 mg/l	Žurka	IUCLID	
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 1,5 mg/l			
1310-58-3	kālija hidroksīds				
	caur muti	LD50 333 mg/kg	Žurka		ESAO 425

Kairināmība un kodīgums

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. (Pamatojoties uz testa datiem)

Izraisa nopietnus acu bojājumus. (Pamatojoties uz testa datiem)

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanas apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviena komponents neatbilst kritērijiem.

Papildus norādījumi

Produkts nav ticis pārbaudīts. Informācija pamatota ar datiem par atsevišķajām sastāvdaļām.

Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksicitāte**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2. Noturība un noārdāmība

Virsmas aktīvs, kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr. 648/2004 par šķīdumiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Maisījuma dati nav pieejami.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
141-43-5	2-aminoetanols	- 1,91

12.4. Mobilitāte augsnē

Maisījuma dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f**6700 0200**

Pārskatīšanas datums: 10.08.202

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 6 / 8-st

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Produkts nav ticis pārbaudīts. Informācija pamatota ar datiem par atsevišķajām sastāvdaļām. Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)

bīstami atkritumi: Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1719

14.2. ANO oficiālais kravas

KODĪGAIS SĀRMS, ŠĶIDRS, C.N.P. (2-Amino-ethanol und Kaliumhydroxid Mischung)

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

8



Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1719

14.2. ANO oficiālais kravas

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-Amino-ethanol and potassiumhydroxide mixture)

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

8



Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1719

14.2. ANO oficiālais kravas

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-Amino-ethanol and potassiumhydroxide mixture)

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

8



14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f**6700 0200**

Pārskatīšanas datums: 10.08.2022

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 7 / 8-st

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Papildus informācija: skatiet iedaļa 6, 7, 8

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu****ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 75

2010/75/ES (VOC):

nav piemērojams

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām: nav piemērojams

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem: nav piemērojams

Eiropas parlamenta un padomes regula (ES) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu: nav piemērojams

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**

Abs. 2, 7, 9, 11, 16 * Dati attiecībā pret pirmo versiju ir izmainīti.

Saīsinājumi un akronīmi

PBT: noturīga, bioakumulatīva un toksiska

vPvB: ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ATE: Aprēķināto akūto toksicitāti

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Met. Corr. 1; H290	Pamatojoties uz testa datiem
Skin Corr. 1; H314	Pamatojoties uz testa datiem
Eye Dam. 1; H318	Pamatojoties uz testa datiem

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padoms par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.



Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

6700 0200

Pārskatīšanas datums: 10.08.202

Materiāla numurs: 67000200

Lappuse 8 / 8-st

Tikai profesionālai lietošanai.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)