
DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

1. Vielas / maisījuma un uzņēmējdarbības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Maisījuma identifikators:

Nosaukums: **Abrazīvā saimniecības pasta Elba**

Sinonīmi: Nav

1.2. Vielas attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Abrazīvā saimniecības pasta „Elba” paredzēta taukainu un rūšainu virsmu tīrīšanai un mazgāšanai.

1.3. Informācija par maisījuma piegādātāju:

SIA „Olaines ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS””

Adrese: Rūpnīcu ielā 3, Olaine, LV-2114, Latvija

Tālrunis: +371 67964445

Fakss: +371 67964101

E-pasts: biolar@biolar.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Neatliekamai medicīniskai palīdzībai: 03, 112

Toksikoloģijas centram: +371 67042473

SIA „Olaines ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS””: +371 67964445

2. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana.

Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK

Xi; R38

Klasifikācija saskaņā ar Regulu EK Nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2, H315

2.2. Etiķetes elementi

Markēšana pēc Direktīvas 1999/45/EK

Bīstamības simbols(i):



Kairinošs

R-riska frāzes: R38 – Kairina ādu.

S-drošības frāzes: S2 – Sargāt no bērniem.

S37 – Strādāt aizsargcimdos.

S46 - Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

2.3. Papildus informācija:










Pilnu R-frāžu un H-paziņojumu tekstu skatīt 16.nodaļā. Versija Nr.2. atceļ un aizvieto 2005.gada 15.novembra Versiju Nr.1. Satur: fosfātus un virsmas aktīvo vielu (5 – 15%), abrazīvās pildvielas, skābeņskābi, smaržvielu, ūdeni.

3. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām



SIA “Olaines ķīmiskā rūpnīca ”BIOLARS””
Rūpnīcu iela 3, Olaine, Olaines novads, LV-2114
Tālr.: +(371) 67964445, fakss: +(371) 67964101

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

3.1. Vielas

Sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	Masas daļa, %	Klasifikācija	
			Direktīva 67/548/EEK	Regula 1272/2008 [CLP/GHS]
Nātrija tripolifosfāts	CAS:7758-29-4	< 5	Xi, R36/37/38, ja c >= 20 % S:26-28-36-37-38  Kairinošs	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H335  Uzmanību
Koalīns	CAS:1332-58-7	5 - 15	-	-
D-limonēns	EK:227-813-5 CAS:5989-27-5 Indeksa Nr.: 601-029-00-7	< 0,1	R10 Xi, R38 R43, ja c > 1% N, R50/53 S:61-51-24-26-62-37  Kaitīgs  Bīstams vide	Flam. Liq.3, H226 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  Bīstami
Skābeņskābe	EK:205-634-3 CAS:144-62-7 Indeksa Nr.: 607-006-00-8	< 5,0	Xn, R21/22, ja c >= 5% S:(2-)-24/25  Kaitīgs	Acute Tox.4, H312 Acute Tox.4, H302  Uzmanību
Ortofosforskābe	EK:231-633-2 CAS:7664-38-2 Indeksa Nr.: 015-011-00-6	1,0	C, R34: c >= 25% Xi, R36/38: 10% <= c < 25%  Kodīgas vielas	Skin Corr. 1B, H314  Bīstami
Nātrija-dodecil benzosulfonāts	CAS:25155-30-0	< 5,0	Xi, R22, R37/38, ja c >= 20% R41 S:26-37/39-28	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.1, H318 STOT SE 3, H335

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

			 Kairinošs	 Uzmanību
--	--	--	--	---

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielpošana	Nodrošināt cietušajam svaigu gaisu, siltumu un miera stāvokli.
Norīšana	Dot dzert ūdeni lielā daudzumā. Neizraisīt vemšanu.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu rūpīgi. Cietušo vietu mazgāt ar ziepēm un ūdeni vismaz 15 minūtes.
Saskare ar acīm	Nekavējoties skalot acis ar tekošu ūdeni vismaz 15 minūtes.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūtā un aizkavētā:

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Informācija nav pieejama.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Normālos apstākļos produkts nav degošs. Ugunsdzēsšanas līdzekļus izvēlēties atbilstoši no apkārtējiem materiāliem.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: ūdens strūkļa.

5.2. Īpašas vielas vai maisījuma izraisīta bīstamības:

Īpašas briesmas: Nav.

Bīstami degšanas produkti: Veidojas bīstamie degšanas produkti: oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas metodes: Neizliet piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni kanalizācijā, notekgrāvjos vai ūdenskrātuvēs.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem:

Nav uzrādīts.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ievērot piesardzības pasākumus un valkāt individuālās aizsardzības līdzekļus, kas norādīti 7. un 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi: Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, augsnē vai ūdenī.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izgāztus produktus savākt un likvidēt kā sadzīves atkritumus, pārpalikumu noskalot ar ūdeni.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām: Skatīt 1.nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās un 13.nodaļu par atkritumu iznīcināšanu.

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

7. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi: Izvairīties no saskares ar acīm un ādu. Piemērot individuālos aizsardzības līdzekļus. Nenorīt.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi:

Ēšana, dzeršana un smēķēšana ir aizliegta vietā, kur šis produkts tiek lietots un uzglabāts.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt slegtā veidā. Garantijas glabāšanas laiks – 2 gadi slēgtā tarā. Izžuvušai pastai īpašības nemainās (pastu var atšķaidīt ar ūdeni).

7.3. Konkrēts(i) gala lietošanas veids(i):

Abrazīvā saimniecības pasta „Elba” paredzēta taukainu un rūsinu virsmu tīrīšanai un mazgāšanai.

8. Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības (AER):

Abrazīvās saimniecības pastas Elba (AER) komponentiem saskaņā ar MKN Nr. 325 (2007):

Skābeņskābe: 1 mg/m³ (8 h)

Ortofosforskābe: 1 mg/m³ (8 h)

2 mg/m³ (15 min)

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstošā tehniskā pārvaldība

Tehniskie pasākumi:

Ievērot parastos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmiskajiem produktiem. Pasākumi eksplozīvu novēršanai nav nepieciešami.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi:

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus, un seju pirms ēšanas, un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība:

Valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus gumijas cimdus.

Ķermeņa aizsardzība:

Lietot parastu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu un acu aizsardzība:

Lietot blīvi pieguļošas aizsargbrilles.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Ārējais izskats

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

Agregātvoklis:	Viendabīga pasta
Krāsa:	Gaiši pelēka
Smarža:	Dati nav pieejami
pH:	2 - 4 (1% šķīdumam) 9 -10 (1% nātrija tripolifosfāta šķīdumam) 1,3 pie 9 g/L skābeņskābes
Kušanas temperatūra [°C]:	622 nātrija tripolifosfāts 43,2 ortofosforskābe 189,5 skābeņskābe
Viršanas temperatūra [°C]:	160 (1013 hPa) <i>D</i> -limonēns 157 (1013 hPa) skābeņskābe
Uzliesmošanas temperatūra [°C]:	50 <i>D</i> -limonēns
Tvaika spiediens [hPa]:	< 300 pie 50 °C <i>D</i> -limonēns < 0,01 hPa pie 20 °C skābeņskābe 0,3 hPa pie 20 °C ortofosforskābe
Blīvums [g/cm³, 20 °C]:	0,860 <i>D</i> -limonēns 1,900 skābeņskābei 1,885 ortofosforskābei
Šķīdība ūdenī [25 °C]:	Šķīst 14 g uz 100 g ūdens nātrija tripolifosfāts 5,48 g/mL ortofosforskābes – šķīst gan aukstā, gan karstā ūdenī. 108 g/L skābeņskābei
Viskozitāte [mPa·s, 20 °C]	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients:	Dati nav pieejami
n-oktanols/ūdens [25 °C]	
Oksidējošās īpašības:	Dati nav pieejami
Eksplozijas īpašības:	Dati nav pieejami
9.2. Cita informācija	
Citas ziņas:	Nav

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:	Stabils uzglabājot normālos apstākļos.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte:	Stabils uzglabājot normālos apstākļos.
10.3. Bīstamu reakcija iespējamība:	Dati nav pieejami.
10.4. Asptākļi, no kuriem jāvairās:	Dati nav pieejami.
10.5. Nesaderīgi materiāli:	Dati nav pieejami.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:	Dati nav pieejami.

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akutā toksicitāte abrazīvās saimniecības pastas komponentēm:

Nātrija dodecilbenzosulfonāts:

LD₅₀ žurkām (orāli): 1150 mg/kg

Nātrija tripolifosfāts:

LD₅₀ žurkām (orāli): 2000 mg/kg

LD₅₀ trušiem (dermāli): 4640 mg/kg

Skābeņskābe:

LD₅₀ žurkām (orāli): 1080 mg/kg

D-limonēns

LD₅₀ žurkām (orāli): 5000 mg/kg

LD₅₀ trušiem (dermāli): > 5000 mg/kg

Ortofosforskābe:

LD₅₀ žurkām (orāli): 1530 mg/kg

LD₅₀ trušiem (dermāli): 2740 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai: Informācija nav pieejama.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Skābeņskābe var izraisīt nopietnu bojājumu draudus acīm.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Informācija nav pieejama.

Kanceroģenitāte: Informācija nav pieejama.

Mutagenitāte: Informācija nav pieejama.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai Informācija nav pieejama.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienrēzēja iedarbība:

Informācija nav pieejama.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Nātrija dodecilbenzosulfonāts iedarbojas kā attaukotājs, var izraisīt ādas plaisāšanu, ekzēmu.

Bīstamība ieelpojot: Nav bīstams.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1 . Toksicitāte:

Maisījums	L(E)C ₅₀ , ekosistēmā mg/L	Ekosistēmas pārstāvji	Ekspozīcijas laiks, h
Nātrija tripolifosfāts	> 1000	Baktērijas	48
Ortofosforskābe	138	Zivis (<i>Mosquito fish</i>)	96
Skābeņskābe	160	Zivis	48
	162,2	Dafnijas (<i>Daphnia magna</i>)	48
D-limonēns	0,7	Zivis	96
	0,4	Vēžveidīgie	96
Nātrija	1 – 5	Zivis	96
dodecilbenzosulfonāts	15	Dafnijas	48

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta Elba

	10 - 300	Aļģes	Augšanas inhibēšana
12.2. Noturība un spēja noārdīties:		Par maisījumu dati nav pieejami. Savukārt ir dati par maisījuma komponentiem. Nātrija dodecilbenzosulfanātam nav konstatēta negatīva ietekme uz vidi. Tas bioloģiski viegli noārdās ūdens vidē: primāra biodegradācija > 95% (MBAS-OECD Screening test), vispārējā biodegradācija – 73 – 84 % DOC (OCED 301 E); 55 – 65% TOD (OECD 301 D) 45 – 76% CO ₂ (OCED 301 B). Nātrija tripolifosfāts bioloģiski viegli noārdās un jonizējas ūdens vidē. Skābeņskābe bioloģiski noārdās viegli ūdens vidē, uzrādot bionoārdīšanās pakāpi – 89% pēc 20 dienām. D-limonēns bioloģiski viegli noārdās aerobos apstākļos, inkubējot 14 dienas: 41 – 98% pēc OECD 301 C testa un 93,8% pēc OECD 303 A testa metodes.	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:		D-limonēna biokoncentrēšanās faktors ir 246 - 262	
12.4. Mobilitāte augsnē:		Maisījums viegli augsnē sadalās.	
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:		Dati nav pieejami.	
12.6. Citas nelabvēlīgās ietekmes:			
Iedarbības uz ozona slāni:		Dati nav pieejami.	

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- 13.1. Iepakojuma utilizācija:** Tukšo taru utilizēt saskaņā ar vietējo likumdošanu.
- 13.2. Piesārņotais iepakojums:** Piesārņotais iepakojums ir rūpīgi jāiztukšo un jāattīra. Pēc attiecīgās tīrīšanas to var izmantot atkārtoti.
- 13.3. Informāciju par notekūdeņu utilizāciju:** Nepieļaut maisījuma nonākšanu ūdenstilpnēs, kanalizācijas sistēmās un augsnē.

14. Informācija par transportēšanu

Abrazīvā saimniecības pasta „Elba” nav pakļauta bīstamu kravu pārvadāšanas noteikumiem.

15. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

- ES Regula (EK) Nr. 453/2010 (2010. gada 20 maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr.1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta Elba

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006 [CLP/GHS]
- Eiropas Parlaments un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.
- 12.03.2002. MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība".
- Eiropas parlamenta un Padomes Regula Nr.648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem ar grozījumiem.
- „Noteikumi par mazgāšanas līdzekļu būtisko prasību ievērošanas uzraudzību”, LR Ministru kabineta 18.10.2005. noteikumi Nr.782.
- „Noteikumi par fosfātus saturošu veļas mazgāšanas līdzekļu tirdzniecības ierobežojumiem”, LR Ministru kabineta 07.07.2009. noteikumi Nr.748.
- MK 15.04.2003. noteikumi Nr.184 „Prasības darbībām ar biocīdiem”.
- Komisijas Regula (EK) Nr.298/2010 (04.12.2007.) par 10 gadu darba programmas otro fāzi, kas minēta 16.panta 2.punktā Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvā 98/8/EK par biocīdo produktu laišanu tirgū.
- Komisijas Regula (ES) Nr.298/2010 (2010.gada 9.aprīlis) par grozījumiem Regulā (EK) Nr.1451/2007 attiecībā uz termiņa pagarināšanu atkāpēm, ar kurām biocīdos produktus ļauj laist tirgū.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums: Pilnīgs maisījuma ķīmiskais novērtējums nav veikts.

16. Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

LC₅₀ –koncentrācija, kas letāla 50% no testa dzīvnieku.

LD₅₀ –deva, kas izsauc nāvi 50% no testa dzīvnieku.

Klasifikācijas pilnais teksts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

Skin Irrit.2 - ādas kairinājums (2.kategorija).

Eye Irrit.2 – nopietns acu kairinājums (2.kategorija).

Acute Tox. 4 - akūts toksiskums (4.kategorija),

Eye Irrit.1 - nopietns acu kairinājums (1.kategorija).

STOT SE 3 – toksiska ietekme uz mērķorgānu (3.kategorija).

Flam.Liq.3 – uzliesmojošs šķidrums (3.kategorija).

Skin Sens.1 – sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu (1.kategorija).

Aquatic Acute 1 – viela bīstama ūdens videi (1.kategorija).

Aquatic Chronic 1 - viela bīstama ūdens videi (1.kategorija).

Skin Corr. 1B – ādas korozija (1B.kategorija).

SIA “Olaines ķīmiskā rūpnīca ”BIOLARS””

Rūpnīcu iela 3, Olaine, Olaines novads, LV-2114

Tālr.: +(371) 67964445, fakss: +(371) 67964101

DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu
Abrazīvā saimniecības pasta Elba

H-pazīnojumu pilnais teksts:

- H314 – Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- H315 – Kairina ādu.
- H335 – Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- H302 – Kaitīgs, ja norij.
- H312 – Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
- H318 – Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H304 - Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.
- H373 – Kaitīgs- ielpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.
- H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Klasifikācijas pilnais teksts saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK [DSD]:

- C – Kodīgs.
- Xi– Kairinošs.
- Xn – Kaitīgs.
- N – Bīstams videi.

R-frāžu pilnais teksts:

- R22– Kaitīgs norijot.
- R21/22 – Kaitīgs, nonakot saskarē ar ādu un norijot.
- R34 – Rada apdegumus.
- R36/38 – Kairina acis un ādu.
- R37/38 – Kairina elpošanas sistēmu un acis.
- R36/37/38– Kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu.
- R10 – Uzliesmojošs.
- R38 – Kairina ādu.
- R43 – Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu
- R50/53 – Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņā nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

Drošības frāžu pilnais teksts:

- S(2-) – Sargāt no bērniem.
- S24/25 – Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.
- S26 - Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.
- S28 - Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens.
- S37/39 - Izmantot piemērotus cimdus un acu/sejas aizsargus.
- S36 - Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
- S37 - Strādāt aizsargcimdus.
- S38 - Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
- S24 - Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.
- S51 - Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta Elba

S61 - Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

S62 – Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai marķējumu.

ATRUNA PAR ATBILDĪBU

Drošību datu lapa sagatavota saskaņā ar Komisijas Regulas (EK) Nr.453/2010 I pielikumu. Drošības datu lapā iekļautā informācija, kas nozīmīga no drošības, vides un cilvēku veselības aizsardzības viedokļa, bet neattiecas uz maisījuma specifikāciju.

Dokumenta beigas