

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Nosaukums: Abrazīvā saimniecības pasta "SKUDRA"

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

Abrazīvā saimniecības pasta paredzēta trauku, izlietņu, vannu, flīzētu sienu u.c. virsmu tīrīšanai, neīru roku mazgāšanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

AS „Olaines ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS””

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

Tālrunis: +371 67964445

Fakss: +371 67964101

E-pasts: biolar@biolars.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam: **112**

Saindēšanās un zāļu informācijas centram: +371 67042473
(visu diennakti)

AS „Olaines ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS””: +371 67964445
(I-V no plkst. 8.00-16.40)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Produkta definīcija: maisījums

Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008[CLP/GHS]:

Eye Irrit.2; H319

2.2 Etiķetes elementi:

Markēšana atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas:



GHS07

Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi: H319: izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību
apzīmējumi:

P102: Sargāt no bērniem.

P280: Izmantot aizsargcimdus.

P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

2.3 Citi apdraudējumi:

P337+P313: Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

Maisījums satur abrazīvās pildvielas.

Maisījums nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai pat ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Viela: Nav piemērojams

3.1. Maisījums:

Sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	Masas daļa, %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu Nr. 1272/2008
Nātrija karbonāts	EK:207-838-8 CAS:497-19-8 Indeksa Nr.:11-005-00-2 REACH Nr.: 01-2119485498	<7	Eye Irrit.2, H319
Ufasan 65 (nātrija-dodecil benzosulfonāts)	CAS: 68411-30-3 EK Nr.: 270-115-0 REACH Reģ. Nr.: 01-2119489428-22-0001	< 2.9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3;H412

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgās piezīmes: Konsultēties ar ārstu. Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Pēc ieelpošanas: Nodrošināt cietušajam svaigu gaisu, siltumu un miera stāvokli.

Pēc norīšanas: Dot dzert ūdeni lielā daudzumā. Neizraisīt vemšanu.

Pēc saskares ādu: Novilkt piesārņoto apģērbu rūpīgi. Cietušo vietu mazgāt ar ziepēm un ūdeni vismaz 15 minūtes.

Pēc saskare ar acīm: Nekavējoties skalot acis ar tekošu ūdeni vismaz 15 minūtes.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūtā un aizkavētā:

Informācija par iedarbību un iespējamiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

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

AS "Olaines ķīmiskā rūpnīca "BIOLARS""

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

Ārstēt simptomātiski. Sazināties ar Saindēšanās un zāļu informācijas centra speciālistu.

5. IEDAĻA. Ugundzēsības pasākumi

5.1. Ugundzēsības līdzekļi

Piemērotie ugunzdzēsāmie līdzekļi:

Lietot putu, ogļskābās gāzes vai pulvera ugunzdzēsības aparātus, smiltis, brezentu vai voiloku.

Nepiemērotie ugunzdzēsāmie līdzekļi, ko nedrīkst izmantot drošības apsvērumu dēļ: 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 ugunzdzēsējiem

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

Īpašs aizsargaprīkojums ugunzdzēsējiem:

Ugunzdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums.

6. IEDAĻA. 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. iedaļā.

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

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izgāztus produktus savākt un nodot atkritumu apsaimniekotajam.

Piezīme: skatīt 1. iedaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās un 13. iedaļu par atkritumu iznīcināšanu.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

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

Ugunsgrēku novēršanas

pasākumi: Sargāt no uguns - nesmēķēt

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 slēgtā 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):

AS "Olaines ķīmiskā rūpnīca "BIOLARS""

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

Abrazīvā saimniecības pasta paredzēta trauku, izlietņu, vannu, flīzētu sienu u.c. virsmu tīrīšanai, netīru roku mazgāšanai.

8 .IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības (AER):

Nesatur vielas, kurām ir noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstošā tehniskā pārvaldība

Tehniskie pasākumi:

Ievērot parastos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmiskajiem produktiem. Pasākumi eksploziju 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, necaurļaidīgus gumijas cimdsus.

Ķermeņa aizsardzība:

Lietot parastu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu un acu aizsardzība:

Lietot blīvi pieguļošas aizsargbrilles.

9. IEDAĻA Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Ārējais izskats

Agregātstāvoklis:

Viendabīga pasta

Krāsa:

Gaiši pelēka

Smarža:

Dati nav pieejami

pH:

10 (1% šķīdumam) saimniecības pastai

Kušanas temperatūra [°C]:

851 nātrija karbonāts

Viršanas temperatūra [°C]:

>200 (1013 hPa) smaržviela Fresh sea 2005724
>444 Ufasan 65

Uzliesmošanas temperatūra [°C]:

90 smaržviela Fresh sea 2005724
>100 Ufasan 65

Tvaika spiediens [hPa]:

< 300 pie 50 °C smaržviela Fresh sea 2005724

Blīvums [kg/cm³, 20 °C]:

990 smaržviela Fresh sea 2005724

AS "Olaines ķīmiskā rūpnīca "BIOLARS""

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

Šķīdība ūdenī [25 °C]:	Šķīst 71 g/L (0 °C); 215 g/L (20 °C) un 455 g/L (100 °C) <u>nātrija karbonāts</u> ~50% <u>smaržviela Fresh sea 2005724</u> >250 g/l <u>Ufasan 65</u>
Viskozitāte [mPa·s, 20 °C]	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients:	LogKoc = 3.4 <u>Ufasan 65</u>
n-oktanols/ūdens [25 °C]	
Oksidējošās īpašības:	Dati nav pieejami
Eksplozijas īpašības:	Dati nav pieejami
9.2. Cita informācija	
Citas ziņas:	Nav
10. IEDAĻA. 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. Apstākļi, no kuriem jāvairās:	Dati nav pieejami.
10.5. Nesaderīgi materiāli:	Dati nav pieejami.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:	Dati nav pieejami.
11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija	
11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi	
Akūts toksiskums abrazīvās saimniecības pastas komponentēm:	
<u>Ufasan 65</u> :	
LD ₅₀ žurkām (orāli):	~1020 mg/kg
<u>Nātrija karbonāts</u> :	
LD ₅₀ žurkām (orāli):	2800 mg/kg
LD ₅₀ žurkām (dermāli):	>2000 mg/L
Kodīgs/kairinošs ādai:	Netiek klasificēts kā kodīgs un kairinošs ādai.
Smags acu bojājums/kairinājums:	Izraisa nopietnu acu bojājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Netiek klasificēts ka elpceļu vai ādas sensibilizators.
Kanceroģenitāte:	Netiek klasificēts kā kancerogēns.
Cilmes šūnu mutācija:	Netiek klasificēts kā cilmes šūnu mutagēns.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai:	Netiek klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu vienreizēja iedarbība:	Netiek klasificēts kā toksisks ietelmē uz konkrētu mērķorgānu vienreizējā iedarbībā.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu atkārtota iedarbība:	Nātrija dodecilbenzosulfanāts iedarbojas kā attaukotājs, var izraisīt ādas plaisāšanu, ekzēmu.
Bīstamība ieelpojot:	Netiek klasificēts kā bīstams ieelpojot.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Maisījums	L(E)C ₅₀ , ekosistēmā mg/L	Ekosistēmas pārstāvji	Ekspozīcijas laiks, h
Nātrija karbonāts	385	Zivis	24
Nātrija dodecilbenzosulfonāts	1.67	Zivis	96
	6.5	Dafnijas	96
	29	Aļģes	96

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Par maisījumu dati nav pieejami. Savukārt ir dati par maisījuma komponentiem. Ufasan 65 bioloģiski viegli noārdās ūdens vidē: primārā biodegradācija >85% (OECD Screening test); vispārējā biodegradācija – > 70 % DOC (OCED 301 D); >60% O₂ (OECD 301F).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Urfasan 65 bioakumulēšanās potenciāls ir zems (LogK_{oc} = 3.4).

12.4. Mobilitāte augsnē:

Maisījums viegli augsnē sadalās.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai pat ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)

12.6. Citas nelabvēlīgās ietekmes:

Iedarbības uz ozona slāni:

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Iepakojuma utilizācija:

Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Sūtīt licencētam atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA nav pakļauta bīstamu kravu pārvadāšanas noteikumiem.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

- Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu, 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.
- 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.

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

16. IEDAĻA. 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 Sens.1 – ādas sensibilizācija (1. kategorija)

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

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

Eye Dam.1 - nopietns acu bojājums (1. kategorija),

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

Aquatic Chronic 3 – ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi (3. kategorija).

Aquatic Chronic 2 - ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi (2. kategorija)

H - bīstamības apzīmējumu pilnais teksts:

H302 – Kaitīgs, ja norij.

H315 – Kairina ādu.

H317 – Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 – Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

H412 – Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Būtiskas bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

AS “Olaines ķīmiskā rūpnīca ”BIOLARS””

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

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 II pielikumu

Abrazīvā saimniecības pasta SKUDRA

Sastādot produkta drošības datu lapu, tika izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās sniegtā informācija. Drošības datu lapa sagatavota saskaņā ar Komisijas Regulas (ES) 2015/830 II pielikumu. Drošības datu lapā iekļauta informācija, kas nozīmīga no drošības, vides un cilvēku veselības aizsardzības viedokļa, bet neattiecas uz maisījuma specifikāciju.

Drošības datu lapas beigas