DROŠĪBAS DATU LAPA:

4003032 283310 Floor Soap

revīzijas datums: trešdiena, 2024. gada 31. janvāris
S123.454

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

1.1 Produkta identifikators:

4003032 283310 Floor Soap

UFI: VM12-9J66-R126-E6FV

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

stāvs Apkopēja

Koncentrācija lietošanā: /

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Greenspeed

P.O.Box 1250

2280 CG Rijswijk (ZH), NL

Tālrunis: +31703458737 — E-pasts: greenspeed@greenspeed.eu — Tīmekļa vietne: http://www.greenspeed.eu/

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

HU: (+36-80) 201-199 // LV: +371 67042473 // SK: +421 2 5477 4166 // CZ: +420 224 919 293, +420 224 915 402 // BG: +359 2 9154 378, +359 887 435 325

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana:

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Vielas vai sajaukuma klasifikācija atbilstoši regulai (EK) 1272/2008

H319 Eye Irrit. 2 EUH208

2.2 Marķējuma elementi:

Piktogrammas

Signālvārds

Uzmanību

Paziņojumi par bīstamību

H319 Eye Irrit. 2:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
EUH208:	Satur (limonēns). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Piesardzības paziņojumi

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

Satur

nav

2.3 Citi apdraudējumi:

nav

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām:

3.2 Maisījumi:

Taukskābes, C16-18 un C18- nepiesātinātas., Kālija sāļi	≤ 20 %	CAS numurs:	68424-23-7
		EINECS:	270-283-5
		REACH Reģistrācijas numurs:	/
		CLP Klasifikācija:	H319 Eye Irrit. 2
Kālija karbonāts	≤ 5 %	CAS numurs:	584-08-7
		EINECS:	209-529-3
		REACH Reģistrācijas numurs:	01-2119532646-36
		CLP Klasifikācija:	H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H335 STOT SE 3
limonēns	≤ 0,1 %	CAS numurs:	5989-27-5
		EINECS:	227-813-5
		REACH Reģistrācijas numurs:	01-2119529223-47
		CLP Klasifikācija:	H226 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H400 Aquatic Acute 1 H412 Aquatic Chronic 3
		Papildu dati:	M(H400) = 1

Lai apskatītu šai sadaļā minēto un bīstamības standartu frāžu pilno tekstu, skatiet 16. sadaļu.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi:

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vienmēr pēc iespējas ātrāk konsultējieties ar mediķi, ja izjūtat smagas vai ilgstošas neērtības.

Saskare ar ādu:	novelciet kontaktā bijušo apģērbu, noskalojiet ar lielu ūdens daudzumu, ja nepieciešams, konsultējieties ar mediķi.
Saskare ar acīm:	sākumā ilgstoša skalošana ar ūdeni (jāizņem kontaktlēcas, ja tas viegli izdarāms), tad vērsieties pie ārsta.
Norīšanas gadījumā:	izskalojiet muti, neizraisiet vemšanu, nekavējoties dodieties uz slimnīcu.
Ieelpošanas gadījumā:	nosēdiniet taisni, svaigs gaiss, atpūta un dodieties uz slimnīcu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Saskare ar ādu:	nav
Saskare ar acīm:	apsārtums
Norīšanas gadījumā:	caureja, galvassāpes, vēdera dobuma krampji, miegainums, vemšana
Ieelpošanas gadījumā:	nav

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi:

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

CO2, putas, pulveris, izsmidzināts ūdens

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

nav

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašais aizsargaprīkojums:	nav

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos:

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

Neuzkāpiet un nepieskarieties izlietām vielām un izvairieties no izgarojumu, dūmu, putekļu vai tvaiku ieelpošanas, atrodoties vēja plūsmas virzienāNovelciet visu kontaktā bijušo apģērbu un izlietoto aizsardzības aprīkojumu un atbrīvojieties no tiem drošā veidā.

6.2 Vides drošības pasākumi:

nepieļaujiet noplūšanu kanalizācijā vai atvērtās ūdenstilpnēs.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

noņemiet, izmantojot absorbējošu materiālu.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet 8. un 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana:

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

apejieties uzmanīgi, lai izvairītos no noplūšanas.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

glabājiet noslēgtā traukā slēgtā, sala neskartā, vēdinātā telpā.

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

stāvs Apkopēja

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība:

8.1 Kontroles parametri:

Bīstamo vielu uzskaitījums 3. sadaļā, kuru maksimālās iedarbības vērtība ir zināma

/

8.2 Ekspozīcijas kontrole:

Aizsardzība pret ieelpošanu:	elpceļu aizsardzība nav nepieciešama. Izmatojiet ABEK tipa gāzmaskas kairinošas saskares gadījumā. Ja nepieciešams, izmantojiet ar pietiekamu izplūdes ventilāciju.	
Ādas aizsardzība:	darbs ar nitrila cimdiem (EN 374). Noplūdes laiks: >480 min Materiāla biezums: 0,35 mm. Rūpīgi pārbaudiet cimdus pirms lietošanas. Izņemiet cimdus uzmanīgi, nepieskaroties ārpusei ar rokām. Par piemērotību konkrētajai darba videi jākonsultējas ar aizsargcimdu ražotāju. Nomazgājiet un noslaukiet rokas.	
Acu aizsardzība:	tuvumā glabājiet pudeli acu skalošanai. Cieši pieguļošas aizsargbrilles. Valkājiet sejas aizsegu un drošības tērpu ārkārtas sarežģījumu gadījumā.	
Cita veida aizsardzība:	necaurlaidīgs apģērbs. Aizsargaprīkojuma veids atkarīgs no koncentrācijas un bīstamo vielu daudzuma konkrētajā darba vietā.	
Vides kontroles pasākumi:	Rīkoties saskaņā ar piemērojamajiem vides aizsardzības noteikumiem, ierobežojot produkta noplūdi gaisā, ūdenī un augsnē. Aizsargājiet apkārtējo vidi, piemērojot atbilstošus kontroles pasākumus, lai novērstu vai ierobežotu emisijas. Papildu informāciju skatīt drošības datu lapas 6. un 13. iedaļas.	
Tehniskās kontroles pasākumi:	Nepieciešamo kontroles pasākumu aizsardzības līmenis un veidi būs atkarīgi no potenciālajiem ekspozīcijas apstākļiem. Būtu jānodrošina pietiekama ventilācija, lai netiek pārsniegti ekspozīcijas ierobežojumi. Papildu informāciju skatīt drošības datu lapas 7. iedaļā.	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības:

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis/20°C:	šķidrs
Krāsa:	bezkrāsains
smarža:	raksturojums
kušanas/sasalšanas temperatūra:	/
viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons.:	100 °C — 100 °C

uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	nav attiecināms
zemākā sprādzienbīstamības robeža, (Vol %):	/
augstākā sprādzienbīstamības robeža, (Vol %):	/
uzliesmošanas temperatūra:	/
pašaizdegšanās temperatūra:	/
noārdīšanās temperatūra:	/
pH:	11,3
pH 1% atšķaidīts ar ūdeni:	/
Kinemātiskā viskozitāte, 40°C:	680 mm²/s
Šķīdība ūdenī:	pilnībā šķīstošs
sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens (log vērtība):	nav attiecināms
tvaika spiediens/20°C,:	2332 Pa
relatīvais blīvums, 20°C:	1,0220 kg/l
tvaika blīvums:	nav attiecināms
Daļiņu raksturlielumi:	/

9.2 Cita informācija:

Dinamiskā viskozitāte, 20°C:	500 mPa.s
ilgstošā degtspējas testā:	/
iztvaikošanas ātrums (n-BuAc = 1):	0,300
Gaistošs organisks savienojums (GOS):	0,40 %
Gaistošs organisks savienojums (GOS):	5,000 g/l

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja:

10.1 Reaģētspēja:

stabils normālos apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

ārkārtīgi augstas un zemas temperatūras.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

nav

10.4 Nepieļaujami apstākļi:

sargājiet no tiešiem saules stariem un nepakļaujiet temperatūrām, kas pārsniedz + 50°C.

10.5 Nesaderīgi materiāli:

skābes, sārmi, oksidētāji, reducētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

normālas lietošanas gadījumā nesadalās

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija:

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:

a) akūta toksicitāte:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

Aprēķinātais akūtais toksiskums, ATE mutiski: > 2000 mg/kg

Aprēķinātais akūtais toksiskums, ATE kontaktā ar ādu: > 2000 mg/kg

Taukskābes, C16-18 un C18- nepiesātinātas., Kālija sāļi	LD50 mutiski, žurka:	≥ 5000 mg/kg
	LD50 kontaktā ar ādu, trusis:	≥ 5000 mg/kg
	LC50, Ieelpošana, žurka, 4h:	≥ 50 mg/l
Kālija karbonāts	LD50 mutiski, žurka:	1870 mg/kg
	LD50 kontaktā ar ādu, trusis:	≥ 5000 mg/kg
	LC50, Ieelpošana, žurka, 4h:	≥ 50 mg/l
limonēns	LD50 mutiski, žurka:	4400 mg/kg
	LD50 kontaktā ar ādu, trusis:	≥ 5000 mg/kg
	LC50, Ieelpošana, žurka, 4h:	≥ 50 mg/l

b) ādas korozija/ādas kairinājums:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

c) nopietns acu bojājums/acu kairinājums:

H319 Eye Irrit. 2: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

e) mutagenitāte dīgļšūnām:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

f) kancerogenitāte;:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

g) reproduktīvā toksicitāte:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

h) toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

i) toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

j) aspiratīvā bīstamība:

Nev klasificēts atbilstoši CLP aprēķinu metodei

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Nav pieejami papildu dati

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija:

12.1 Toksicitāte:

Kālija karbonāts	LC50 (Zivs):	68 mg/L (96h)
	NOEC (Zivs):	33 mg/L (96h)
	EC50 (Ūdensblusa):	200 mg/L (48h)
	NOEC (Ūdensblusa):	120 mg/L (48h)
limonēns	LC50 (Zivs):	720 µg/L (4d)
	EC50 (Ūdensblusa):	360 µg/L (48h)
	NOEC (Ūdensblusa):	115 µg/L (16d)
	EC50 (Aļģes):	8 - 150 mg/L (72h)
	NOEC (Aļģes):	2,62 mg/L (72h)

12.2 Noturība un noārdāmība:

Šī preparāta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās sadalīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par tīrīšanas līdzekļiem.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

	Papildu dati:
limonēns	Log Pow = 4.38 @ 37 °C, pH 7.2

12.4 Mobilitāte augsnē:

Ūdeņu apdraudējuma klase, WGK (AwSV): 1

Šķīdība ūdenī: pilnībā šķīstošs

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav pieejami papildu dati

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav pieejami papildu dati

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejami papildu dati

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi:

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Izstrādājumu var izmest norādītajā utilizācijas apjomā, ja tas ir neitralizēts līdz pH 7. Vienmēr jāievēro iespējamie ierobežojošie noteikumi, ko izdevušas vietējās iestādes.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu:

14.1 ANO numurs vai ID numurs:

nav attiecināms

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:

ADR, IMDG, ICAO/IATA nav attiecināms

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Klase(-s):	nav attiecināms
Riska identifikācijas numurs:	nav attiecināms

14.4 Iepakojuma grupa:

nav attiecināms

14.5 Vides apdraudējumi:

nav bīstams videi

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Riska raksturojums:	nav attiecināms
Papildu norādījumi:	nav attiecināms

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

nav attiecināms

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu:

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

Ūdeņu apdraudējuma klase, WGK (AwSV):	1
Gaistošs organisks savienojums (GOS):	0,400 %
Gaistošs organisks savienojums (GOS):	5,000 g/l
Saturs atbilstoši regulai (EK) 648/2004:	ziepēm 15% - 30%, smaržvielas (Limonene, Citral, Citronellol, Geraniol)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Dati nav pieejami

16. IEDAĻA: Cita informācija:

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu paskaidrojums:

ADR:	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE:	Aplēsts akūtais toksiskums
BCF:	Biokoncentrācijas koeficients
CAS:	Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs
CLP:	Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
EINECS:	Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

LC50:	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50:	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
Nr.:	numurs
PBT:	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
SVHC:	Īpaši bīstamas vielas
STOT:	Elinkohtainen myrkyllisyys
UFI:	Individuālais formulas identifikators
vPvB:	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
WGK:	Ūdeņu apdraudējuma klase
WGK 1:	viegli bīstama ūdenim
WGK 2:	bīstama ūdenim
WGK 3:	ļoti bīstama ūdenim

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības standartu frāžu paskaidrojums

EUH208 Satur (limonēns). Var izraisīt alerģisku reakciju. H226 Flam. Liq. 3: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H304 Asp. Tox. 1: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H315 Skin Irrit. 2: Kairina ādu. H317 Skin Sens. 1: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Eye Irrit. 2: Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H335 STOT SE 3: Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H400 Aquatic Acute 1: Ļoti toksisks ūdens organismiem. H412 Aquatic Chronic 3: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Aprēķina metode CLP

Aprēķina metode

Sekojošo punktu pārskatīšanas un izmaiņu iemesls

nav

MSDS reģistrācijas numurs

ECM-109165,00

Šī drošības datu lapa sastādīta atbilstoši regulas (ES) Nr. 2020/878 pielikumam II/A. Klasifikācija aprēķināta atbilstoši Eiropas regulai 1272/2008 ar attiecīgajiem grozījumiem. Tā sastādīta ar vislielāko rūpīgumu. Taču nevaram uzņemties atbildību par jebkāda veida zaudējumiem, ko var izraisīt šī informācija vai prece, uz ko tā attiecas. Lai izmantotu šo preparātu eksperimentam vai rast jaunu pielietojuma veidu, lietotājam pašam jāveic materiāla piemērotības un drošības izpēte.