



SEC1. IEDAĻA. VIELAS VAI MAISĪJUMA UN UZŅĒMUMA VAI UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

- 1.1 Produkta identifikators:** Cherry Blossom tualetes želeja - veselība
Citi identifikācijas līdzekļi:
UFI: 07NF-98WC-FV16-02UE
- 1.2 Identificētie attiecīgie vielas vai maisījuma lietošanas veidi un lietošanas veidi, kas nav ieteicami:**
Usos pertinentes (Uso por el consumidor): Limpiador para baños Usos desaconsejados:
Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3
- 1.3 Drošības datu lapas piegādātāja dati:**
LA SALUD Tīrīšanas līdzekļi SL Pol. Ind. La
Capellania, C/ Baleares, no 1 30600
Archena — Mursija — Spānija Tālr.:
+34 968 670 642 - Fakss: +34 968 670 768
info@lasalud.eu www.lasalud.eu
- 1.4 Telefons** vai ārkārtas situācijā: + 34 91 562 04 20 Nacionālais toksikoloģijas un tiesu medicīnas zinātņu institūts (24 stundas diennakti/365 dienas gadā)

2. SADAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija:**
Regula Nr. 1272/2008 (KMI):
Šis produkts ir klasificēts saskaņā ar Regulu Nr. 1272/2008 (CLP).
Acu kairinājums 2: Acu kairinājums, 2. kategorija, H319
Ādas kairinājums 2: Ādas kairinājums, 2. kategorija, H315
- 2.2 Etiķetes elementi:**
Regula Nr. 1272/2008 (CLP): Uzmanību
-
- Bīstamības apzīmējumi:**
Acu kairinājums 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ādas kairinājums 2: H315 - Izraisa ādas kairinājumu.
- Piesardzības pasākumi:**
P101: Ja nepieciešama medicīniska palīdzība, turiet pa rokai produkta iepakojumu vai etiķeti. P102: Sargāt no bērniem. P264: Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt. P280: Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbus/acu aizsargus/pēdu aizsargus. P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Ja ir kontaktlēcas un tās ir viegli izņemt, izņem tās. Turpināt skalot. P501: Saturs/iepakojums jāiznīcina saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 2.3 Citi apdraudējumi:**
Produkts neatbilst PBT/vPvB kritērijiem. Produkts neatbilst kritērijiem tā endokrīnās sistēmas darbību traucējošo īpašību dēļ.

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

- 3.1 Viela:**
Nav būtisks
- 3.2 Maisījumi:**
Ķīmiskais apraksts: Skābju un virsmaktīvo vielu ūdens maisījums
- Sastāvdaļas:**
Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu (3. punktu) produkts atbilst šādiem kritērijiem:



3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM (turpinājums)

ID	Ķīmiskais nosaukums/klasifikācija		Koncentrācija
CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1 Indekss: 607-001-00-0 REACH: 01-2119491174-37-XXXX	Skudrskābe(1)	Pašklasificēts	1. — <2,5%
	Regula 1272/2008	Akūta toksicitāte 3: H331; Akūta toksicitāte 4: H302; Ādas kodīgums 1B: H314; EUH071 - Bīstami	
CAS: 68439-50-9 CE: Nav būtisks Indekss: Nav būtisks REACH: Nav būtisks	Alkoholi , C12-14 , etoksilēts(1)	Pašklasificēts	1. — <2,5%
	Regula 1272/2008	Akūta toksicitāte 4: H302; Ūdens hronikas 3: H412; Acu bojājumi 1: H318 - Bīstami	

(1) Viena, kas rada risku veselībai vai videi un atbilst Regulā (ES) Nr. 2020/878 noteiktajiem kritērijiem

Plašāku informāciju par vielu bīstamību skatiet 11., 12. un 16. sadaļā.

Papildinformācija:

ID	Specifiskā koncentrācijas robeža
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	% (svars/svars) >=90: Ādas korozija 1A - H314 10<= % (svars/masa) <90: Ādas koroz. 1B - H314 2<= % (svars/masa) <10: Kairina ādu 2 - H315 % (svars/svars) >=10: Acu bojājumi 1 - H318 2<= % (svars/masa) <10: Acu kairinājums 2 - H319
C12-14 spirti, etoksilēti CAS: 68439-50-9 CE: Nav attiecināms	% (svars/svars) >=10: Acu bojājumi 1 - H318 1<= % (svars/masa) <10: Acu kairinājums 2 - H319

Akūtās toksicitātes aplēses vielām, kas uzskaitītas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā vai noteiktas saskaņā ar minētās regulas I pielikumu:

ID	Akūta toksicitāte		Dzimums
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	LD50 orāli	730 mg/kg	Rata
	LD50 ādas	Nav būtisks	
	CL50 tvaiku ieelpošana	7,85 mg/l	Rata
Alkoholi , C12-14 , etoksilēts CAS: 68439-50-9 CE: Nav attiecināms	LD50 orāli	500 mg/kg	
	LD50 ādas	Nav būtisks	
	CL50 tvaiku ieelpošana	Nav būtisks	

4. SADAĻA: PIRMĀ PALĪDZĪBA

4.1 Pirmās palīdzības apraksts:

Pēc saskares var parādīties saindēšanās simptomi, tāpēc šaubu gadījumā, tiešas saskares ar ķīmisko produktu vai ilgstoša diskomforta gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību, uzrādot šī produkta drošības datu lapu.

Ieelpojot:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams ieelpojot; tomēr saindēšanās simptomu gadījumā ieteicams izvest cietušo no iedarbības zonas, nodrošināt svaigu gaisu un nodrošināt mieru. Ja simptomi nepāriet, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskaroties ar ādu:

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus, noskalojiet skarto ādu vai, ja nepieciešams, nomazgājiet cietušo dušā ar lielu daudzumu vēsa ūdens un maigām ziepēm. Nopietnu traumu gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību. Ja produkts izraisa apdegumus vai apsaldējumus, nenovelciet apģērbu, jo tas var pasliktināt traumu, ja tas ir pielipis pie ādas. Ja uz ādas veidojas pūslīši, nekad tos neplēsiet, jo tas palielina infekcijas risku.

Caur acu kontaktu:

Rūpīgi skalot acis ar istabas temperatūras ūdeni vismaz 15 minūtes. Neļaut cietušajai personai berzēt vai aizvērt acis. Ja persona valkā kontaktlēcas, tās jāizņem, ja vien tās nav pielipušas acīm, jo tas var radīt turpmākus bojājumus. Visos gadījumos pēc skalošanas pēc iespējas ātrāk meklēt medicīnisko palīdzību, ņemot līdzi produkta drošības datu lapu (SDS).

Norijot/ieelpojot:

Neizraisīt vemšanu. Ja rodas vemšana, turiet galvu noliektu uz priekšu, lai novērstu ieelpošanu. Nodrošiniet cietušajam mieru. Izskalojiet muti un kaklu, jo tie var būt kairināti norīšanas laikā.

4.2 Galvenie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Akūtā un aizkavētā iedarbība ir norādīta 2. un 11. sadaļā.

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPPUSĒ -



4. SADAĻA: PIRMĀ PALĪDZĪBA (turpinājums)

4.3 Norāde par visu medicīnisko palīdzību un īpašo ārstēšanu, kas jānodrošina nekavējoties:

Nav būtisks

5. SADAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsšanas līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Šis produkts nav viegli uzliesmojošs normālos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos. Aizdeģšanās gadījumā, kas radies nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā, vēlams izmantot daudzfunkcionālus pulverveida ugunsdzēsamos aparātus (ABC pulveris) saskaņā ar Ugunsdrošības iekārtu noteikumiem (Karaliskais dekrēts 513/2017 un turpmākie grozījumi).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Nav būtisks

5.2 Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums:

Degšanas vai termiskās sadalīšanās rezultātā rodas reakcijas blakusprodukti, kas var būt ļoti toksiski un līdz ar to radīt lielu risku veselībai.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsības personālam:

Atkarībā no ugunsgrēka apjoma var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargtērpu un autonomo elpošanas aparātu. Saskaņā ar Karalisko dekrētu Nr. 486/1997 un tā turpmākajiem grozījumiem jābūt pieejamam vismaz avārijas aprīkojumam vai reaģēšanas priekšmetiem (ugunsdzēsības segas, pirmās palīdzības aptieciņa utt.).

Papildu noteikumi:

Rikoties saskaņā ar iekšējo ārkārtas situāciju plānu un informācijas lapām par procedūram negadījumu un citu ārkārtas situāciju gadījumā. Novērst visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesēt tādu produktu tvertnes un uzglabāšanas tvertnes, kas ir pakļautas aizdegšanās, sprādziena vai BLEVE (vāroša šķidruma izplešanās tvaiku sprādziena) riskam augstas temperatūras rezultātā. Novērst ugunsdzēsības līdzekļu noplūdi ūdenstilpnēs.

6. SADAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS IZLIJUMA GADĪJUMĀ

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras:

Personālam, kas nav neatliekamās palīdzības dienestu darbinieki:

Izolēt noplūdes, ja vien tas nerada papildu risku personālam, kas veic šo uzdevumu. Ja iespējama saskare ar izlijušo produktu, obligāti jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi (skatīt 8. sadaļu). Evakuēt zonu un turēt neaizsargātu personālu tālāk.

Neatliekamās palīdzības personālam:

Valkājiet aizsarglīdzekļus. Turiet neaizsargātas personas attālumā. Skatīt 8. sadaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Ieteicams izvairīties no gan produkta, gan tā iepakojuma izliešanas vidē.

6.3 Ierobežošanas un tīrīšanas metodes un materiāli:

Ieteicams:

Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, kanalizācijā vai ūdensceļos. Absorbēt noplūdi ar smiltīm vai inerti absorbentu un pārvietot to uz drošu vietu. Neabsorbēt ar zāģu skaidām vai citiem viegli uzliesmojošiem absorbentiem. Savākt produktu piemērotos konteineros un utilizēt saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.

Verti ūdenī vai jūrā:

Nelielas noplūdes:

Lai ierobežotu Izlijumu savāciet ar bonām vai līdzīgu aprīkojumu. Savākšanai un atlikumu apstrādei izmantojiet piemērotus absorbentus. e

saskaņā ar spēkā esošie tiesību akti.

Liels reibonis dos:

Ja iespējams, ierobežojiet noplūdi atklātā ūdenī, izmantojot bonas vai līdzīgu aprīkojumu. Ja tas nav iespējams, mēģiniet kontrolēt tā izplatību un savāciet produktu, izmantojot atbilstošus mehāniskus līdzekļus. Pirms disperģētāju lietošanas vienmēr konsultējieties ar ekspertiem un pārliecinieties, ka jums ir nepieciešamās atļaujas, ja tie tiks izmantoti. Apstrādājiet atkritumus saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.

6.4 Atsauces uz citām sadaļām:

Skatīt 8. un 13. sadaļu.



7. SADAĻA: APSTRĀDE UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai:

A. Vispārīgi piesardzības pasākumi

Ievērot spēkā esošos tiesību aktus par aroda risku novēršanu, manuāli apstrādējot kravas. Uzturēt kārtību un tīrību, un utilizēt atkritumus, izmantojot drošas metodes (6. sadaļa). B. Tehniskie ieteikumi ugunsgrēku un sprādzienu novēršanai. Šis produkts nav viegli uzliesmojošs parastos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos. Ieteicams lietot mazus pārvietošanas ātrumus, lai izvairītos no elektrostatisko lādiņu veidošanās, kas varētu ietekmēt viegli uzliesmojošus produktus. Skatīt 10. sadaļu par apstākļiem un materiāliem, no kuriem jāizvairās. C. Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai. Informāciju par iedarbības kontroli skatiet 8. sadaļā. Neēst, nedzert un nesmēķēt darba zonās; pēc katras lietošanas reizes nomazgāt rokas un pirms ieiešanas ēšanas zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsarglīdzekļus. D. Tehniskie ieteikumi vides risku novēršanai

Ieteicams produkta tuvumā turēt absorbējošu materiālu (skatīt 6.3. sadaļu).

7.2 Drošas uzglabāšanas apstākļi, tostarp jebkāda nesaderība:

A.- Īpašas uzglabāšanas prasības

ITC (R.D.656/2017): Nav
piemērojams Klasifikācija: Nav
piemērojams Minimālā
temperatūra: 6°C Maksimālā
temperatūra: 35°C Maksimālais
laiks: 24 mēneši

B. Vispārīgi uzglabāšanas apstākļi.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

7.3 Konkrēts galalietošanas veids:

Papildus jau norādītajām indikācijām, nav nepieciešami īpaši ieteikumi attiecībā uz šī produkta lietošanu.

8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri:

Vielas, kuru arodekspozīcijas robežvērtības ir jākontrolē darba vidē:

Nacionālais darba drošības un veselības institūts (INSST) 2025:

ID	Vides robežvērtības		
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	VLA-ED	5 ppm	9 mg/m3
	VLA-EC		

DNEL (Darbiniekiem):

ID		Īsa ekspozīcija		Ilga ekspozīcija	
		Sistēmiska	Vietējais	Sistēmiska	Vietējais
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	Oral	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Ādas	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	9,5 mg/m3

DNEL (Iedzīvotāju skaits):

ID		Īsa ekspozīcija		Ilga ekspozīcija	
		Sistēmiska	Vietējais	Sistēmiska	Vietējais
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	Oral	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Ādas	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	3 mg/m3

PNEC:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPPUSĒ -



8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

ID				
Skudrskābe	STP	7,2 mg/l	Svaigs ūdens	2 mg/l
CAS: 64-18-6	Stāvs	1,5 mg/kg	Sālsūdens	0,2 mg/l
CE: 200-579-1	Intermitējošs	1 mg/l	Nogulsnes (saldūdens)	13,4 mg/kg
	Oral	Nav būtisks	Nogulsnes (sālsūdens)	1,34 mg/kg

8.2 Iedarbības pārvaldība:

A. Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Kā preventīvs pasākums ieteicams lietot pamata individuālos aizsardzības līdzekļus (IAL) ar atbilstošu CE marķējumu saskaņā ar Regulu (ES) 2016/425 un tās turpmākajiem grozījumiem. Lai iegūtu plašāku informāciju par IAL (uzglabāšana, lietošana, tīrīšana, apkope, aizsardzības klase utt.), lūdzu, skatiet IAL ražotāja sniegto informācijas lapiņu. Šajā sadaļā sniegtie norādījumi attiecas uz neatšķaidītu produktu. Aizsardzības pasākumi atšķaidītam produktam var atšķirties atkarībā no tā atšķaidīšanas pakāpes, lietošanas, uzklāšanas metodes utt. Prasība uzstādīt avārijas dušas un/vai acu skalošanas stacijas noliktavās tiks noteikta saskaņā ar katrā gadījumā piemērojamajiem ķīmisko produktu uzglabāšanas noteikumiem. Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet 7.1. un 7.2. sadaļu.

Visa šeit iekļautā informācija ir ieteikums, un tās ieviešana ir jāprecizē darba risku novēršanas dienestiem, jo tie nav informēti par jebkādiem papildu profilakses pasākumiem, kas uzņēmumā varētu būt ieviesti, vai par to, vai tie ir iekļauti attiecīgajā riska novērtējumā.

B. Elpošanas ceļu aizsardzība.

Ja darba apstākļi un/vai pieņemtie drošības pasākumi neļauj uzturēt produkta koncentrāciju gaisā zem iedarbības robežvērtībām (ja tādas ir) vai pieņemamā līmenī (ja iedarbības robežvērtības nav noteiktas), jāizmanto kvalificēta speciālista izvēlēti piemēroti elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi.

C. Īpaša roku aizsardzība.

Nav būtisks

D.- Acu un sejas aizsardzība

Nav būtisks

E. Ķermeņa aizsardzība

Nav būtisks

F. Papildu ārkārtas pasākumi

Darba vietās, kas ir īpaši pakļautas produkta iedarbībai, vai situācijās, kur riska novērtējumi izceļ šāda aprikoju ma nepieciešamību, ieteicams ieviest papildu avārijas aprikojumu. Papildu avārijas pasākumi nav nepieciešami.

Vides iedarbības kontrole:

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D

Gaistošie organiskie savienojumi:

Saskaņā ar Karalisko dekrētu Nr. 117/2003 un tā turpmākajiem grozījumiem (Direktīva 2010/75/ES) šim produktam ir šādas īpašības:

COV (Piegāde):	2,13% no svara
GOS koncentrācija 20 °C temperatūrā:	21,49 kg/m ³ (21,49 g/l)
Vidējais oglekļa atomu skaits:	1,01
Vidējā molekulasmasa:	46,11 g/mol

9. SADAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Pilnīgu informāciju skatiet produkta datu lapā/specifikācijas lapā.

Fiziskais izskats:

Fizikālais stāvoklis 20°C temperatūrā:

Šķidrums

Aspekts:

Gel

Krāsa:

 Amarants

*Nav būtisks produkta rakstura dēļ, jo tas nesniedz raksturīgu informāciju par tā bīstamību.

- TURPINĀJUMS NĀKAMJĀ LAPPUSĒ -



9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpinājums)

Smarža:	Patīkami
Ožas sliekšnis:	Nav būtisks *
Volatilitāte:	
Vārīšanās temperatūra atmosfēras spiedienā:	100 °C
Tvaika spiediens pie 20°C:	2367 Pa
Tvaika spiediens 50°C temperatūrā:	12417,4 Pa (12,42 kPa)
Iztvaikošanas ātrums 20°C temperatūrā:	Nav būtisks *
Produkta īpašības:	
Blīvums pie 20°C:	1005–1015 kg/m ³
Relatīvais blīvums pie 20°C:	Nav būtisks *
Dinamiskā viskozitāte pie 20°C:	150–450 mPa·s
Kinemātiskā viskozitāte pie 20°C:	Nav būtisks *
Kinemātiskā viskozitāte 40°C temperatūrā:	Nav būtisks *
Koncentrācija:	Nav būtisks *
pH:	2 - 3
Tvaika blīvums 20°C temperatūrā:	Nav būtisks *
n-oktanola/ūdens sadalījuma koeficients 20 °C temperatūrā:	Nav būtisks *
Šķīdība ūdenī pie 20°C:	Nav būtisks *
Šķīdības īpašība:	Nav būtisks *
Sadalīšanās temperatūra:	Nav būtisks *
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav būtisks *
Uzliesmojamība:	
Uzliesmošanas temperatūra:	Nedegošs (>60 °C)
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze):	Nav būtisks *
Pašaizdegšanās temperatūra:	192 °C
Zemākā uzliesmojamības robeža:	Nav būtisks *
Augšējā uzliesmojamības robeža:	Nav būtisks *
Daļiņu raksturojums:	
Ekvivalents vidējais diametrs:	Nav būtisks *

9.2 Citi dati:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:

Sprādzienbīstamības īpašības:	Nav būtisks *
Oksidējošas īpašības:	Nav būtisks *
Kodīgs metāliem:	Nav būtisks *
Sadegšanas siltums:	Nav būtisks *
Aerosoli - sastāvdaļu kopējais procentuālais daudzums (pēc masas) viegli uzliesmojošs:	Nav būtisks *

Citas drošības funkcijas:

Virsmas spraigums 20°C temperatūrā:	Nav būtisks *
Refrakcijas indekss:	Nav būtisks *

*Nav būtisks produkta rakstura dēļ, jo tas nesniedz raksturīgu informāciju par tā bīstamību.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Ja tiek ievērotas ķīmisko vielu uzglabāšanas tehniskās instrukcijas, bīstamas reakcijas nav paredzamas. Plašāku informāciju skatiet SDS 7. sadaļā.

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -



10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA (turpinājums)

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils norādītajos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Norādītajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas varētu radīt pārmērīgu spiedienu vai temperatūru.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Piemērots lietošanai un uzglabāšanai istabas temperatūrā:

Sadursme un berze	Saskare ar gaisu	Apkure	Saules gaisma	Mitrums
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Āqua	Oksidējoši materiāli	Degošie materiāli	Citi
Izvairoties no stiprām slābām	Nav piemērojams	Izvairoties no tiešas ietekmes	Nav piemērojams	Izvairoties no sārmu vai stiprām bāzēm

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Sīkāku informāciju par sadalīšanās produktiem skatiet 10.3., 10.4. un 10.5. sadaļā. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu maisījumi, tostarp oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Nav pieejami eksperimentāli dati par produkta toksikoloģiskajām īpašībām.

Bīstama ietekme uz veselību:

Gadījumā, ja atkārtota vai ilgstoša iedarbība vai iedarbība koncentrācijām, kas pārsniedz iedarbības robežvērtības n profesionālis Jā, atkarībā no iedarbības veida var rasties nelabvēlīga ietekme uz veselību:

A — Norijot (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem; tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas norijot. Plašāku informāciju skatīt 3. sadaļā. - Kodīgums/kairinājums: Ievērojamas devas norīšana var izraisīt rīkles kairinājumu, sāpes vēderā, slikto dūšu un vemšanu.

B - Ieelpošana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti; tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Plašāku informāciju skatīt 3. sadaļā. - Kodīgums/kairinājums: Ilgst oša produkta ieelpošana ir kaitīga gļotādām un augšējiem elpceļiem.

C - Saskare ar ādu un acīm (akūta iedarbība):

- Saskare ar ādu: Izraisa ādas iekaisumu.
- Saskare ar acīm: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

D — CMR iedarbība (kancerogēna, mutageniska un reproduktīvā toksicitāte):

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, un neviena viela nav klasificēta kā bīstama aprakstīto ietekmju dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā. IARC: Nav piemērojams. - Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, un neviena viela nav klasificēta kā bīstama šīs iedarbības dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā. - Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, un neviena viela nav klasificēta kā bīstama šīs iedarbības dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

E- Sensibilizācijas efekti:

- Elpošanas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nav vielu, kas klasificētas kā bīstamas ar sensibilizējošu iedarbību, kas pārsniedz Regulas (EK) 2020/878 3.2. punktā noteiktās robežvērtības. Sīkāku informāciju skatiet 2., 3. un 15. sadaļā. - Ādas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nav vielu, kas klasificētas kā bīstamas šīs iedarbības dēļ. Sīkāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

F - Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -



11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

Ņemot vērā Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nav vielu, kas klasificētas kā šādi. o
bīstams p vai šo efektu. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

G - Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība:

- Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, un neviena viela nav klasificēta kā bīstama šai iedarbībai. Plašāku informāciju skatīt 3. sadaļā.
- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nav vielu, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

H - Aspirācijas bīstamība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nav vielu, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

Papildinformācija:

Nav būtisks

Specifiska toksikoloģiskā informācija par vielām:

ID	Akūta toksicitāte		Dzimums
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	LD50 orāli	730 mg/kg	Rata
	LD50 ādas		
	CL50 tvaiku ieelpošana	7,85 mg/l	Rata
Alkoholi , C12-14 , etoksilēts CAS: 68439-50-9 CE: Nav attiecināms	LD50 orāli	500 mg/kg	
	LD50 ādas		
	CL50 tvaiku ieelpošana		

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīno sistēmu noārdoša iedarbība

Produkts neatbilst kritērijiem tā endokrīnās sistēmas darbību traucējošo īpašību dēļ.

Citi dati

Nav būtisks

12. SADAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Nvai ir pieejami eksperimentāli dati par pašu maisījumu attiecībā uz ekotoksikoloģiskajām īpašībām.

Ņemot vērā datus Pieejamās vielas neatbilst klasifikācijas kritērijiem; tomēr tās satur vielas, kas klasificētas kā bīstams šī iemesla dēļ efektu. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

12.1 Toksicitāte:

Akūta toksicitāte:

ID	Koncentrācija		Sugas	Dzimums
Alkoholi , C12-14 , etoksilēts CAS: 68439-50-9 CE: Nav attiecināms	CL50	>10 - 100 mg/l (96 h)		Pez
	CE50	>10 - 100 mg/l (48 h)		Vēžveidīgais
	CE50	>10 - 100 mg/l (72 h)		Alga

Ilgtermiņa toksicitāte:

ID	Koncentrācija		Sugas	Dzimums
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	NOEC	Nav būtisks		
	NOEC	100 mg/l	Dafnija magna	Vēžveidīgais

12.2 Noturība un noārdīšanās spēja:

Konkrēta informācija par vielām:

ID	Noārdīšanās spēja		Biodegradējamība	
Skudrskābe CAS: 64-18-6 CE: 200-579-1	DBO5	Nav būtisks	Koncentrācija	18 mg/l
	DQO	Nav būtisks	Periods	28 dienas
	BOD5/ĶSP	Nav būtisks	% Bioloģiski noārdāms	97 %

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Konkrēta informācija par vielām:

- TURPINĀJUMS NĀKAMĀJĀ LAPPUSĒ -



12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

ID	Bioakumulācijas potenciāls	
Skudrskābe	BCF	3,2
CAS: 64-18-6	Log POW	
CE: 200-579-1	Potenciāls	Bajo

12.4 Mobilitāte uz zemes:

ID	Absorbcija/desorbcija		Volatilitāte	
Skudrskābe	Koc	31	Henrijs	1,9E-2 Pa·m ³ /mol
CAS: 64-18-6	Secinājums	Ļoti augsts	Sausa augsne	Nav būtisks
CE: 200-579-1	Virsmas spraigums	3,862E-2 N/m (25 °C)	Mitra zeme	Nav būtisks

12.5 PBT un vPmB novērtējuma rezultāti:

Produkts neatbilst PBT/vPvB kritērijiem.

12.6 Endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības:

Produkts neatbilst kritērijiem tā endokrīnās sistēmas darbību traucējošo īpašību dēļ.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav aprakstīts

13. IEDAĻA: APSVĒRUMI PAR ATJAUNOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Kods	Apraksts	Atkritumu veids (Regula (ES) Nr. 1357/2014)
	Nav iespējams piešķirt konkrētu kodu, jo tas ir atkarīgs no lietotāja paredzētā lietojuma.	Nav bīstams

Atkritumu veids (Regula (ES) Nr. 1357/2014):

Nav būtisks

Atkritumu apsaimniekošana (apglabāšana un pārstrāde):

Konsultējieties ar pilnvarotu atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu par reģenerācijas un apglabāšanas procedūrām saskaņā ar 1. un 2. pielikumu (Direktīva 2008/98/EK, Likums 7/2022). Saskaņā ar kodu 15 01 (2014/955/ES), ja iepakojums ir bijis tiešā saskarē ar produktu, tas jāapsaimnieko tāpat kā pats produkts; pretējā gadījumā tas jāapsaimnieko kā nebīstamie atkritumi. Iepakojuma izmešana ūdenstīplēs nav ieteicama. Skatīt 6.2. sadaļu.

Ar atkritumu apsaimniekošanu saistītie tiesību akti:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu ir iekļauti kopienas vai valsts noteikumi, kas saistīti ar atkritumu apsaimniekošanu.

LeKopienas tiesību akti: Direktīva 2008/98/EK, 2014/955/ES, Regula (ES) Nr. 1357/2014.

LeValsts tiesību akti: Likums Nr. 7/2022 (2022. gada 8. aprīlis) par atkritumiem un piesārņotu augsni aprītes ekonomikai r.

14. SADAĻA: TRANSPORTĒŠANAS INFORMĀCIJA

Bīstamo kravu sauszemes pārvadājumi:

Saskaņā ar ADR 2025 un RID 2025:



14. IEDAĻA: TRANSPORTĒŠANAS INFORMĀCIJA (turpinājums)

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav būtisks
- 14.2 Oficiālais apzīmējums** Nav būtisks
Nāciju transports
Apvienotā:
- 14.3 Bīstamības klase(-es) attiecībā uz** Nav būtisks
transports:
Atslēgvārdi: Nav būtisks
- 14.4 Iepakojuma grupa:** Nav būtisks
- 14.5 Bīstamība videi** No
atmosfēra:
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Īpaši noteikumi: Nav būtisks
Tuneļa ierobežojuma kods: Nav būtisks
Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Skatīt 9. sadaļu
Ierobežots daudzums: Nav būtisks
- 14.7 Jūras beramkravu pārvadājumi** Nav būtisks
saskaņā ar
SJO instrumenti:

Bīstamo kravu jūras pārvadājumi:

Saskaņā ar IMDG 42-24:

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav būtisks
- 14.2 Oficiālais apzīmējums** Nav būtisks
Nāciju transports
Apvienotā:
- 14.3 Bīstamības klase(-es) attiecībā uz** Nav būtisks
transports:
Atslēgvārdi: Nav būtisks
- 14.4 Iepakojuma grupa:** Nav būtisks
- 14.5 Jūras piesārņotājs:** No
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Īpaši noteikumi: Nav būtisks
FEm kodi:
Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Skatīt 9. sadaļu
Ierobežots daudzums: Nav būtisks
Segregācijas grupa: Nav būtisks
- 14.7 Jūras beramkravu pārvadājumi** Nav būtisks
saskaņā ar
SJO instrumenti:

Bīstamo kravu gaisa pārvadājumi:

Saskaņā ar IATA/ICAO 2025:

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav būtisks
- 14.2 Oficiālais apzīmējums** Nav būtisks
Nāciju transports
Apvienotā:
- 14.3 Bīstamības klase(-es) attiecībā uz** Nav būtisks
transports:
Atslēgvārdi: Nav būtisks
- 14.4 Iepakojuma grupa:** Nav būtisks
- 14.5 Vides apdraudējumi** No
atmosfēra:
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Skatīt 9. sadaļu
- 14.7 Jūras beramkravu pārvadājumi** Nav būtisks
saskaņā ar
SJO instrumenti:

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -



15. IEDAĻA: REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA

15.1 Noteikumi un tiesību akti par drošību, veselību un vidi, kas attiecas uz vielu vai maisījumu:

- Regula (ES) 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni: Nav piemērojama - Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem: Nav piemērojama - Regula (ES) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu: Nav piemērojama - Aktivās vielas, kas iekļautas Regulas (ES) Nr. 528/2012 95. pantā: Skudrskābe (64-18-6) - PT: (2,3,4,5,6) - Kandidātvielas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH): Nav piemērojams - Vielās, kas iekļautas REACH XIV pielikumā (licencēšanas saraksts), un derīguma termiņš: Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem:

Saskaņā ar šo regulu produkts atbilst šādiem kritērijiem:

Šajā maisījumā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanas kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas pamato šo apgalvojumu, ir pieejami dalībvalstu kompetentajām iestādēm un tiks tām parādīti pēc tieša pieprasījuma vai pēc mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

Satura marķēšana:

Komponents	Koncentrācijas diapazons
Fosfonāti	% (p/p) < 5
Nejonu virsmaktīvās vielas	% (p/p) < 5
Smaržas	

Marķēts saskaņā ar Sanitāri tehniskajiem noteikumiem (R.D.770/1999):

Sargāt no bērniem. Nenorīt. Negadījuma gadījumā sazinieties ar Nacionālo Saindēšanās kontroles centru (Servicio Médico de Información Toxicológica), tālrunis 91 562 04 20.

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:



Sargāt no bērniem.



Izvairīties no saskares ar acīm. Ja nokļūst acīs, nekavējoties un rūpīgi skalot ar ūdeni.



Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.



Cilvēkiem ar jutīgu vai bojātu ādu jāizvairās no ilgstošas saskares ar produktu.

Seveso III:

Nav būtisks

Ierobežojumi attiecībā uz noteiktu bīstamu vielu un maisījumu laišanu tirgū un lietošanu (REACH regulas XVII pielikums u. c.):

Tie netiks izmantoti:

—dekoratīvi priekšmeti, kas paredzēti gaismas vai krāsu efektu radīšanai dažādās fāzēs, piemēram, apkārtējās vides lampas un pelnutrauki, —izklaides un joku priekšmeti, —spēles vienam vai vairākiem dalībniekiem vai jebkurš priekšmets, kas paredzēts lietošanai kā šāds priekšmets, pat ar dekoratīvu raksturu.

Īpaši noteikumi par personu vai vides aizsardzību:

Ieteicams šajā drošības datu lapā apkopoto informāciju izmantot kā ievades datus vietējo apstākļu riska novērtējumā, lai noteiktu nepieciešamos riska novēršanas pasākumus šī produkta apstrādei, lietošanai, uzglabāšanai un utilizācijai.

Citi tiesību akti:

Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvu 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006, un visi turpmākie grozījumi.

- Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 30. novembra Regula (EK) Nr. 1223/2009 par kosmētikas līdzekļiem.

- Reglam Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 31. marta Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem un modifē turpmākās cijas

- Regula (EK) Komisijas Regula (EK) Nr. 551/2009 (2009. gada 25. jūnijs), ar ko groza Regulu (EK) Nr. 648/2004 no Parlas Eiropas un Padomes regula par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās V un VI pielikumu (izņēmums attiecībā uz

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPPUSĒ -



15. IEDAĻA: REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

virsmaaktīvā viela)

- Komisijas 2006. gada 20. jūnija Regula (EK) Nr. 907/2006, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās III un VII pielikumu, - 1999. gada 7. maija Karaļa dekrēts Nr. 770/1999, ar ko apstiprina mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļu ražošanas, izplatīšanas un tirdzniecības tehniskos un veselības noteikumus.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. SADAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapām piemērojamie tiesību akti:

Šī karte d Drošības dati ir izstrādāti saskaņā ar II PIELIKUMU — Datu lapu sagatavošanas vadlīnijām. de
Drošības d Regula (EK) Nr. 1907/2006 (KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878)

Iepriekšējās drošības datu lapas grozījumi, kas ietekmē riska pārvaldības pasākumus: Nav būtiski

2. sadaļā paredzēto likumdošanas frāžu teksti:

H315: Kairina ādu. H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

3. punktā paredzēto likumdošanas frāžu teksti:

Norādītās frāzes neattiecas uz pašu produktu; tās ir paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un attiecas uz atsevišķām 3. sadaļā uzskaitītajām sastāvdaļām.

Regula Nr. 1272/2008 (KMI):

Akūta toksicitāte 3: H331 - Toksisks ieelpojot. Akūta toksicitāte 4: H302 - Kaitīgs norijot.

Ūdens hroniska toksicitāte 3: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Acu bojājumi 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. Ādas korozija 1B: H314 - I zraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Klasifikācijas procedūra:

Ādas kairinājums 2: Aprēķina metode
Acu kairinājums 2: Aprēķina metode

Padomi par apmācību:

Personālam, kas strādās ar šo produktu, ieteicams iziet minimālu apmācību darba risku novēršanā, lai veicinātu šīs drošības datu lapas, kā arī produkta marķējuma izpratni un interpretāciju.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas Nolikums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija COD:

Ķīmiskais skābekļa patēriņš BOD5: 5 dienu bioloģiskais skābekļa patēriņš BCF:

Biokoncentrācijas faktors LD50: Letālā deva 50 LC50: Letālā koncentrācija 50 EC50:

Efektīvā koncentrācija 50 Log POW: Logaritms Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients

Koc: Organiskā oglekļa sadalījuma koeficients SDS: Drošības datu lapa UFI: Unikāls

formulas identifikators IARC: Starptautiskā vēža izpētes aģentūra

Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija ir balstīta uz avotiem, tehniskajām zināšanām un spēkā esošajiem Eiropas un valsts tiesību aktiem, un tās precizitāti nevar garantēt. Šī informācija nav uzskatāma par produkta īpašību garantiju; tas ir tikai drošības prasību apraksts. Šī produkta lietotāju darba metodes un apstākļi ir ārpus mūsu zināšanām un kontroles, un lietotāja galīgā atbildība vienmēr ir veikt nepieciešamos pasākumus, lai ievērotu juridiskās prasības attiecībā uz ķīmisko produktu apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu un utilizāciju. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija attiecas tikai uz šo produktu, ko nedrīkst izmantot citiem mērķiem, kā vien norādītajiem.