

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : LINATI 800 EC

Produkta kods : A8545H

Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI) : 9971-20HJ-F00J-3GRD

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Herbicīds

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : profesionāla lietošana

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : ADAMA Northern Europe  
B.V  
P.O. Box 355  
3830 AK Leusden  
Nīderlande

Tālrunis : (+31) (0) 33 2056800

Telefakss : -

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese : msds.ane@adama.com

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālrunis: 112.  
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, tālrunis: +371 67042473

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

##### Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Akūts toksiskums, 4. kategorija	H302: Kaitīgs, ja norij.
Acu kairinājums, 2. kategorija	H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens  
videi, 1. kategorija  
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar  
ilgstošām sekām.  
H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

### 2.2 Marķējuma elementi

#### Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H302 Kaitīgs, ja norij.  
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
H315 Kairina ādu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus bīstamības  
apzīmējumi : SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības  
līdzekļi un tā iepakojumu/netīrīt smidzināšanas tehniku  
ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas  
caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ziemas  
kviešu, ziemas miežu, rudzu, tritikāles, burkānu un ķimeņu  
sējumos, seleriju (sakņu un kātu) stādījumos ievērot 20 m  
aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm

Drošības prasību  
apzīmējums : **Novēršana:**  
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu  
aizsargus/ sejas aizsargus.

#### Rīcība:

P301 + P310 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** Nekavējoties  
sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/  
ārstu.

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.

P331 **NEIZRAISĪT** vemšanu.

P332 + P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu  
palīdzību.

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

P362 + P364 Novilkat piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas  
lietošanas izmazgāt.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

#### Utilizācija:

P501 Atbrīvojoties no satura/ iepakojuma, ievērojot spēkā

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

esošo normatīvo aktu prasības.

### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

prosulfokarbs (ISO)  
Lakbenzīns – solventnafta (naftas), vieglā arom.; Jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu — nav precizēts

### Papildus marķējums

EUH401      Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
prosulfokarbs (ISO)	52888-80-9 401-730-6 006-072-00-X	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 70 - < 90
		M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1	
		Akūtās toksicitātes novērtējums	
		Akūta perorāla toksicitāte: 1.049 mg/kg	
hydrocarbons, C9, aromatics	Nav noteikts	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2023 DDL numurs: S00040328802 Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

	649-356-00-4 01-2119455851-35	(Centrālā nervu sistēma) STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	1335202-81-7 01-2119560592-37-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20-xxxx	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 1 - < 10

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruņa numuru, toksikoloģijas centram vai arī vēršoties pēc medicīniskās palīdzības, Jums līdzās jābūt produkta iepakojumam, etiķetei vai Materiālu drošības datu lapai.
- Ja ieelpots : Nogādāt cietušo svaigā gaisā.  
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.  
Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.  
Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.  
Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.  
Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.  
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
- Ja nokļūst acīs : Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes.  
Izņemt kontaktlēcas.  
Nepieciešama nekavējoša medicīniska uzraudzība.
- Ja norīts : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.  
Neizraisīt vemšanu: satur naftas destilātus un/vai aromātiskos šķīdinātājus.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi	: Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimonītu.
Riski	: Kaitīgs, ja norij. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana	: Specifisks antidots nav pieejams. Simptomātiska ārstēšana. Neizraisīt vemšanu: satur naftas destilātus un/vai aromātiskos šķīdinātājus.
-----------	---

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Ugunsdzēsšanas veids - nelieli ugunsgrēki Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu. Ugunsdzēsšanas veids - lieli ugunsgrēki Spirta izturīgās putas
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Neizmantot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā	: Tā kā produkts satur uzliesmojošas organiskās sastāvdaļas, degšanas procesā radīsies biezi, melni dūmi, kas satur bīstamus degšanas produktus (skat. 10. nodaļu). Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai. Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.
--------------------------------------	---

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces	: Uzvilkt pilnu aizsargtērpu un pozitīva spiediena elpošanas aparātu.
Papildinformācija	: Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Atdzesēt uguni nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi	: Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā. Neļaut cilvēkiem atrasties izšķakstījuma/noplūdes vietas
--------------------------------	--

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

tuvumā un pa vējam no tās.  
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.  
Aizvākt visus degšanas avotus.  
Pievērst uzmanību, vai liesma netiek ierauta deglī.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu. Tīrīt ar detergentiem. Izvairīties no šķīdinātājiem. Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Lietot tikai vietās, kas aprīkotas ar ugunsdrošu aprīkojumu. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no bērniem. Sargāt no degoša materiāla. Glabāt vietā, kas aprīkota ar smidzinātājiem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nesmēķēt.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Pareizai un drošai šī produkta lietošanai lūdzam iepazīties ar apstiprinātajiem produkta lietošanas nosacījumiem, kas doti produkta marķējumā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2023 DDL numurs: S00040328802 Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Kontroles parametri

##### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
prosulfokarbs (ISO)	52888-80-9	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
hydrocarbons, C9, aromatics	Nav noteikts	TWA	19 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	Piegādātājs
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Papildinformācija: Indikatīvs				
		AER 8 st	1 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL

##### Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
hydrocarbons, C9, aromatics	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	150 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	32 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	89 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	85 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,7 mg/kg
2-ethylhexan-1-ol	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,1 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	23 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11,4 mg/kg
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	106,4 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2,3 mg/m <sup>3</sup>

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2023 DDL numurs: S00040328802 Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Saldūdens	0,023 mg/l
	Jūras ūdens	0,002 mg/l
	Saldūdens sediments	0,174 mg/kg
2-ethylhexan-1-ol	Jūras sediments	0,017 mg/kg
	Augsne	0,62 mg/kg
	Saldūdens	0,017 mg/l
	Jūras ūdens	0,0017 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,17 mg/l
	Saldūdens sediments	28 mg/kg
	Jūras sediments	0,028 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10 mg/kg
	Augsne	0,047 mg/kg

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Inženiertehniskie pasākumi

Lokalizācija un/vai norobežošana ir visuzticamākais tehniskās aizsardzības pasākums, ja nav iespējams novērst saskari ar šo materiālu.

Šo aizsardzības pasākumu apmērs ir atkarīgs no lietošanas faktiskajiem riskiem.

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.  
Ja nepieciešams, meklējiet papildus profesionālās higiēnas padomus.

### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles  
Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm.  
Aprīkojumam ir jāatbilst EN 166 prasībām

### Roku aizsardzība

Materiāls : Nitrilgumija  
Izturības ilgumu : > 480 min  
Cimdu biezums : 0,5 mm

Piezīmes : Izmantot aizsargcimdus. Piemērotu cimdu izvēle ne vienmēr ir atkarīga no to materiāla, bet arī citām kvalitātes iezīmēm, un ir atšķirīga katram ražotājam. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Lietošanas laiku ietekmē vairāki faktori, tostarp cimdu materiāls, tā biezums un veids, tādēļ tas jāizvērtē katrā gadījumā atsevišķi. Cimds novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme.  
Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Ādas un ķermeņa aizsardzība	:	Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Uzvilkt pēc vajadzības: Necaurļaidīgs apģērbs
Elpošanas aizsardzība	:	Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.
Aizsardzības pasākumi	:	Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu. Izvēloties individuālos aizsardzības līdzekļus, meklējiet atbilstošu profesionālu padomu.
<b>Vides riska pārvaldība</b>		
Ūdens	:	Novērst tālāku noplūdi vai izšķakstīšanos, ja ir droši to darīt. Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	tīrs
Krāsa	:	gaiši dzeltena
Smarža	:	aromātiska
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Uzliesmošanas temperatūra : 73 °C  
Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa

Pašuzliesmošanas  
temperatūra : 380 °C

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : 6  
Koncentrācija: 1 %w/v

Viskozitāte  
Viskozitāte, kinemātiskā : Dati nav pieejami

Šķīdība  
Šķīdība ūdenī : Dati nav pieejami

Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-  
oktānols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : Dati nav pieejami

Blīvums : 1.012 g/cm<sup>3</sup> (25 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības  
Daļiņu izmērs : Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nav normāli paredzams.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nekas nav zināms.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Norīšana  
leelpošana  
Nokļūšana uz ādas  
Nokļūšana acīs

#### Akūts toksiskums

Kaitīgs, ja norij.

#### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 1.327 mg/kg  
Metode: Aprēķina metode

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 20 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki  
Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 4.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

#### Sastāvdaļas:

#### **prosulfokarbs (ISO):**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņi): 1.049 mg/kg

Akūtās toksicitātes novērtējums: 1.049 mg/kg  
Metode: Aprēķina metode

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 4,72 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

### hydrocarbons, C9, aromatics:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.492 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 6.193 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 3.160 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

### benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 4.445 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

### 2-ethylhexan-1-ol:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 2.047 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 0,89 - 5,3 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.

### Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Sastāvdaļas:

#### prosulfokarbs (ISO):

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina ādu

#### hydrocarbons, C9, aromatics:

Rezultāts : Nekairina ādu

Rezultāts : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Kairina ādu.

### 2-ethylhexan-1-ol:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Kairina ādu.

### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

#### Produkts:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā  
Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

#### Sastāvdaļas:

##### prosulfokarbs (ISO):

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina acis

##### hydrocarbons, C9, aromatics:

Rezultāts : Nekairina acis

##### benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

##### 2-ethylhexan-1-ol:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

#### Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Produkts:

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests  
Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.  
Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

### Sastāvdaļas:

#### **prosulfokarbs (ISO):**

Testa veids : Lokāls limfmezglu tests (LLNA)  
Sugas : Pele  
Rezultāts : Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškatēgorija.

#### **hydrocarbons, C9, aromatics:**

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

#### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Sastāvdaļas:

#### **prosulfokarbs (ISO):**

Cilmes šūnu mutagenitāte-  
Novērtējums : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus.

#### **hydrocarbons, C9, aromatics:**

Cilmes šūnu mutagenitāte-  
Novērtējums : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

#### **Kancerogenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Sastāvdaļas:

#### **prosulfokarbs (ISO):**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

#### **hydrocarbons, C9, aromatics:**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Pieejamie pierādījumi neapstiprina kancerogēnai vielai atbilstošo klasifikāciju

#### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Sastāvdaļas:

#### **prosulfokarbs (ISO):**

Toksisks reproduktīvai  
sistēmai - Novērtējums : Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas vielas klasifikāciju

#### **hydrocarbons, C9, aromatics:**

Toksisks reproduktīvai  
sistēmai - Novērtējums : Pieejamie pierādījumi neapstiprina reproduktivitātei toksiskas vielas klasifikāciju, Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Sastāvdaļas:

##### hydrocarbons, C9, aromatics:

- Mērķa orgāni : elpošanas trakta kairinājums  
Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.
- Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar narkotisku ietekmi.

##### 2-ethylhexan-1-ol:

- Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Sastāvdaļas:

##### prosulfokarbs (ISO):

- Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

##### hydrocarbons, C9, aromatics:

- Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

### Aspirācijas toksicitāte

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

#### Sastāvdaļas:

##### hydrocarbons, C9, aromatics:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

- Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 3 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,2 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,18 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,010 mg/l  
Beigu punkts: Augšanas ātrums  
ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

#### Sastāvdaļas:

##### **prosulfokarbs (ISO):**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,84 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,51 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,120 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,009 mg/l  
Beigu punkts: Augšanas ātrums  
ledarbības ilgums: 72 h

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,180 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,082 mg/l  
Beigu punkts: Augšanas ātrums  
ledarbības ilgums: 72 h



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : EC10: 0,063 mg/l  
ledarbības ilgums: 32 d  
Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,045 mg/l  
ledarbības ilgums: 21 d  
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

### hydrocarbons, C9, aromatics:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 9,2 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,2 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 2,9 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 1 mg/l  
Beigu punkts: Augšanas ātrums  
ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 1,23 mg/l  
ledarbības ilgums: 28 d  
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 2,14 mg/l  
ledarbības ilgums: 21 d  
Sugas: Daphnia (Dafnijas)

### Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): > 1 - < 10 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,9 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 29 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,5 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,23 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 d  
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 1,18 mg/l  
ledarbības ilgums: 21 d  
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

### 2-ethylhexan-1-ol:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Leuciscus idus (Ālants)): 17,1 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 39 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 16,6 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

## 12.2 Noturība un noārdāmība

### Sastāvdaļas:

#### prosulfokarbs (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 159 - 279 d  
Piezīmes: Noturīgs ūdenī.

#### hydrocarbons, C9, aromatics:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

#### benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

#### 2-ethylhexan-1-ol:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

### Sastāvdaļas:

#### prosulfokarbs (ISO):

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Bioakumulācija : Piezīmes: bioakumulējas

### 12.4 Mobilitāte augsnē

#### Sastāvdaļas:

##### **prosulfokarbs (ISO):**

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Mazliet mobila augsnēs  
Stabilitāte augsnē : Izkliedēšanas laiks: 35 d  
Procentuālā izkliedēšanās: 50 % (DT50)  
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

#### Sastāvdaļas:

##### **prosulfokarbs (ISO):**

Novērtējums : Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulējošu vai toksisku (PBT).. Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulējošu (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.  
Atkritumus neizliet kanalizācijā.  
Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde.  
Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.  
Konteinerus izskalot trīs reizes.  
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.  
Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.

Trīs reizes izskalots tukšais iepakojums ar tilpumu 1 - 50 litri netiek uzskatīts par bīstamajiem atkritumiem.

Atkritumu kods : neiztīrītie iepakojumi  
15 01 10, iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR	: VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA)
RID	: VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA)

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Klase	Papildriskus
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR	
Iepakojuma grupa	: III
Klasifikācijas kods	: M6
Bīstamības Nr.	: 90

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

Marķējums : 9  
Tuneļu ierobežojuma kods : (-)  
Piezīmes : Uz šo produktu var attiekties izņēmumi, ja tas ir iepakots vienā vai kombinētajā iepakojumā, kura neto daudzums vienā vai iekšējā iepakojumā ir 5 l vai mazāks šķidrumiem, vai neto masa ir 5 kg vai mazāk cietām vielām.

### RID

Iepakojuma grupa : III  
Klasifikācijas kods : M6  
Bīstamības Nr. : 90  
Marķējums : 9  
Piezīmes : Uz šo produktu var attiekties izņēmumi, ja tas ir iepakots vienā vai kombinētajā iepakojumā, kura neto daudzums vienā vai iekšējā iepakojumā ir 5 l vai mazāks šķidrumiem, vai neto masa ir 5 kg vai mazāk cietām vielām.

### IMDG

Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : 9  
EmS Kods : F-A, S-F  
Piezīmes : Uz šo produktu var attiekties izņēmumi, ja tas ir iepakots vienā vai kombinētajā iepakojumā, kura neto daudzums vienā vai iekšējā iepakojumā ir 5 l vai mazāks šķidrumiem, vai neto masa ir 5 kg vai mazāk cietām vielām.

### IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija : 964  
(kravas lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y964  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Miscellaneous  
Piezīmes : Uz šo produktu var attiekties izņēmumi, ja tas ir iepakots vienā vai kombinētajā iepakojumā, kura neto daudzums vienā vai iekšējā iepakojumā ir 5 l vai mazāks šķidrumiem, vai neto masa ir 5 kg vai mazāk cietām vielām.

### IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija : 964  
(pasažieru lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y964  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Miscellaneous  
Piezīmes : Uz šo produktu var attiekties izņēmumi, ja tas ir iepakots vienā vai kombinētajā iepakojumā, kura neto daudzums vienā vai iekšējā iepakojumā ir 5 l vai mazāks šķidrumiem, vai neto masa ir 5 kg vai mazāk cietām vielām.

## 14.5 Vides apdraudējumi

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### ADR

Videi bīstams : jā

### RID

Videi bīstams : jā

### IMDG

Jūras piesārņotāju : jā

### IATA (Pasažieris)

Videi bīstams : jā

### IATA (Krava)

Videi bīstams : jā

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Numurs sarakstā 75, 3

Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. E1 BĪSTAMĪBA VIDEI

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021
2.0	07.12.2023	S00040328802	Pirmās izlaides datums: 01.06.2018

### Citi noteikumi:

levērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā.

levērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai nav nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums, ja to lieto norādītajos veidos.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H paziņojumu pilns teksts

H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H304	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	: Kairina ādu.
H317	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	: Kaitīgs ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066	: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Acute	: Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	: Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox.	: Bīstamība ieelpojot
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
Skin Sens.	: Ādas sensibilizācija
STOT SE	: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2017/164/EU	: Eiropa. Komisijas Direktīva 2017/164/ES ar ko izveido ceturto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
Syngenta	: Syngenta Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā
2017/164/EU / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

LV OEL / AER 8 st : 8 stundu aroda ekspozīcijas robežvērtība  
Syngenta / TWA : Vidējais svērtais periods

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - Viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

#### Maisījuma klasifikācija:

Acute Tox. 4	H302
Eye Irrit. 2	H319
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1	H317

#### Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode  
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu  
Aprēķina metode  
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu  
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu  
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu



## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### LINATI 800 EC

Versija 2.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2023	DDL numurs: S00040328802	Pēdējās izlaides datums: 24.03.2021 Pirmās izlaides datums: 01.06.2018
----------------	--	-----------------------------	---

Dati, kuros salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju ir veiktas korekcijas, šī dokumenta pamattekstā ir atzīmēti ar divām vertikālām līnijām.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV