

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : TIMELINE FX  
Produkta kods : A21481B

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

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, The Netherlands  
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 : Zvanīt tuvākajam Saindēšanās informācijas centram:  
LT: +370 52362052, +370 52362092  
LV: +371 67042473  
EE: +372 6269390, +372 16662  
Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Acu kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Ādas sensibilizācija, Apakškategorija 1B H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
Īlgtērmiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

### 2.2 Etiķetes elementi

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

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Drošības prasību apzīmējums : **Novērsšana:**  
P261 Izvairīties ieelpot smidzinājumu.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

#### Rīcība:

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.  
P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.  
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
P391 Savākt izšķakstīto šķidrumu.

#### Utilizācija:

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes apstiprinātā utilizācijas uzņēmumā saskaņā ar vietējām, reģionālām, nacionālām un starptautiskām prasībām.

#### 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.



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Maisījumi

##### Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
benzilbenzoāts	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 01-2119976371-33	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1	>= 10 - < 20
benzilspirts	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate	1174627-68-9  01-2119497421-36	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
fluroksipirmeptils (ISO)	81406-37-3 279-752-9 607-272-00-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	>= 2,5 - < 10
pinoksidēns (ISO)	243973-20-8  607-726-00-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 3



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

		M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1	
calcium dodecylbenzene sulphonate	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
2-metilpropān-1-ols	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	$\geq 1 - < 3$
cloquintocet-mexyl	99607-70-2  01-2119381871-32, 01-2119387592-28	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Urīnorgānu sistēma, Aknas) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	$\geq 0,25 - < 1$
florazulāms (ISO)	145701-23-1  613-230-00-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 100 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 100	$\geq 0,1 - < 0,25$

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruna numuru, toksikoloģijas centram vai arī vērsties 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.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**

- Simptomi : Nespecifisks  
Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

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

- Ārstēšana : Specifisks antidots nav pieejams.  
Simptomātiska ārstēšana.

**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 - lielie ugunsgrēki  
Spirta izturīgās putas  
vai  
Izsmidzināts ūdens



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantojot blīvu ūdens strūklu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsēšanas 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.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uzvilkt pilnu aizsargtērpu un pozitīva spiediena elpošanas aparātu.

Papildinformācija : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs.  
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.

### 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 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: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Ieteikumi drošām darbībām : Nav nepieciešami īpaši aizsardzības pasākumi pret uguni. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

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

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Nav nepieciešami īpaši uzglabāšanas apstākļi. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

### 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.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
benzilspirts	100-51-6	AER 8 st	5 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
fluroksipirimeptils (ISO)	81406-37-3	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Piegādātājs
pinoksadēns (ISO)	243973-20-8	TLV-C	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
2-metilpropān-1-ols	78-83-1	AER 8 st	10 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
cloquintocet-mexyl	99607-70-2	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	350 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	2800 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	50 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	40 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	200 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/kg



## TIMELINE FX

Versija  
1.0

Pārskatīšanas  
datums:  
07.12.2021

DDL numurs:  
S00030762109

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	500 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	62,5 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Orāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	200 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	25 mg/kg
benzilspirts	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	22 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	110 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	8 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	40 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	27 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	4 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	20 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	4 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	20 mg/kg
Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	42 mg/kg
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	29,2 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	20,8 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	7 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	4,2 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	57,2 mg/kg



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

	Darba ņēmēji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	80 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - lokālie efekti	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Akūtie - lokālie efekti	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
2-metilpropān-1-ols	Darba ņēmēji	Ielpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	310 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Ielpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	55 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	25 mg/kg
benzilbenzoāts	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,4 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	78 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ielpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	5,1 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Ielpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	102 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Ielpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,25 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Ielpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	25 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2,6 mg/kg
cloquintocet-mexyl	Rūpnieciskā lietošana	Dermāli	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	3,33 mg/kg
	Rūpnieciskā lietošana	Ielpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	0,303 mg/m <sup>3</sup>

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1 mg/l
benzilspirts	Augsne	0,456 mg/kg
	Jūras sediments	0,527 mg/kg
	Saldūdens	1 mg/l
	Saldūdens – neregulāri	2,31 mg/l
	Jūras ūdens	0,1 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	39 mg/l
	Saldūdens sediments	5,27 mg/kg
calcium dodecylbenzene sulphonate	Saldūdens	0,28 mg/l
	Jūras ūdens	0,458 mg/l
	Saldūdens – neregulāri	0,654 mg/l

**TIMELINE FX**

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	50 mg/l
	Saldūdens sediments	27,5 mg/kg
	Jūras sediments	2,75 mg/kg
2-metilpropān-1-ols	Saldūdens	0,4 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10 mg/l
	Augsne	0,0699 mg/kg
	Jūras sediments	0,152 mg/kg
	Saldūdens sediments	1,52 mg/kg
	Jūras ūdens	0,04 mg/l
benzilbenzoāts	Saldūdens	0,0168 mg/l
	Jūras ūdens	0,00168 mg/l
	Jūras sediments	1,07 mg/kg
	Saldūdens sediments	10,66 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l
	Augsne	2,12 mg/l
cloquintocet-mexyl	Saldūdens	0,0018 mg/l
	Saldūdens sediments	0,934 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Jūras ūdens	0,00018 mg/l
	Jūras sediments	0,0934 mg/kg cietā svara (d.w.)
	Augsne	0,463 mg/kg cietā svara (d.w.)

**8.2 Iedarbības pārvaldība****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 aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles  
Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka nav novērojama 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

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

		<p>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 gadījuma atsevišķi. Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme.</p> <p>Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.</p>
Ādas un ķermeņa aizsardzība	:	<p>Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai.</p> <p>Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.</p> <p>Uzvilkt pēc vajadzības: Necauraidīgs apģērbs</p>
Elpošanas aizsardzība	:	<p>Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.</p>
Aizsardzības pasākumi	:	<p>Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu. Izvēloties individuālos aizsardzības līdzekļus, meklējiet atbilstošu profesionālu padomu.</p>
<b>Vides riska pārvaldība</b>		
Ūdens	:	<p>Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.</p> <p>Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.</p>

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Fizikālais stāvoklis	:	dzidrs vai mazliet duļķains
Krāsa	:	gaiši dzeltena līdz oranži brūna
Smarža	:	Vāji salda
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Netiek klasificēts kā saistāms ar uzliesmošanas risku



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	94 °C Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa
Pašaiždegšanās temperatūra	:	385 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	2 - 6 Koncentrācija: 1 % w/v
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
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	:	1,028 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Daļiņu raksturīpašības		
Daļiņu izmērs	:	Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli	:	Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	:	Vielā vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.
Izsvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Sajauktiesspēja ar ūdeni	:	Sajaucas



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

### 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.

#### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nesadalās, ja lieto, kā norādīts.

#### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nekas nav zināms.

#### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās 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  
ieelpošana  
Nokļūšana uz ādas  
Nokļūšana acīs

#### Akūts toksiskums

##### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5,2 mg/l  
Iedarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5.000 mg/kg

##### Sastāvdaļas:

##### **benzilbenzoāts:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**benzilspirts:**

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņi): 1.620 mg/kg
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 4,178 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

**fluroksipirimeptils (ISO):**

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): > 5.000 mg/kg
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 1,16 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot  
Piezīmes: Augstākā sasniedzamā koncentrācija
- Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

**pinoksadēns (ISO):**

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5.000 mg/kg
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņi): 4,63 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla
- Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

**2-metilpropān-1-ols:**

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 2.830 - 3.350 mg/kg
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 24,6 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot
- Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 - 2.460 mg/kg

**cloquintocet-mexyl:**

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 0,935 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.  
Piezīmes: Augstākā sasniedzamā koncentrācija

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

### **florazulāms (ISO):**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizēja kontakta ar ādu ir nedaudz toksisks.

### **Kodīgums/kairinājums ādai**

#### **Produkts:**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina ādu

#### **Sastāvdaļas:**

##### **benzilspirts:**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums

##### **fluroksipirmeptils (ISO):**

Rezultāts : Nekairina ādu

##### **pinoksadēns (ISO):**

Metode : Pamatojoties uz cilvēku pierādījumiem  
Rezultāts : Kairina ādu.

##### **calcium dodecylbenzene sulphonate:**

Rezultāts : Kairina ādu.

**TIMELINE FX**

Versija 1.0      Pārskatīšanas datums: 07.12.2021      DDL numurs: S00030762109      Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

**2-metilpropān-1-ols:**

Rezultāts : Kairina ādu.

**cloquintocet-mexyl:**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina ādu

**florazulāms (ISO):**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina ādu

**Nopietns acu bojājums/kairinājums****Produkts:**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Acu kairinājums, atgriezenisks 7 dienu laikā

**Sastāvdaļas:****benzilspirts:**

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

**Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Acis kairinošas īpašības

**fluroksipirmeptils (ISO):**

Rezultāts : Nekairina acis

**pinoksadēns (ISO):**

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

**calcium dodecylbenzene sulphonate:**

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

**2-metilpropān-1-ols:**

Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

**cloquintocet-mexyl:**

Sugas : Trusis





## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

Rezultāts : Nekairina acis

### florazulāms (ISO):

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina acis

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

#### Produkts:

Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškategorija.

#### Sastāvdaļas:

##### benzilspirts:

Sugas : Pele  
Rezultāts : Neizraisa sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

##### fluroksipirmeptils (ISO):

Rezultāts : Neizraisa sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

##### pinoksadēns (ISO):

Testa veids : peles limfomas šūnas  
Sugas : Pele  
Rezultāts : Produkts ir ādas sensibilizators, 1A apakškategorija.

Testa veids : Elpceļu sensibilizācija  
Rezultāts : Neizraisa sensibilizāciju ieeļpojot.  
Piezīmes : Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

##### 2-metilpropān-1-ols:

Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Neizraisa sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.  
Piezīmes : Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

##### cloquintocet-mexyl:

Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

##### florazulāms (ISO):

Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Neizraisa sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

### Cilmes šūnu mutagenitāte

#### Sastāvdaļas:

##### **Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:**

Cilmes šūnu mutagenitāte-  
Novērtējums : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus., In vitro pētījumi neuzrādīja mutagēnu iedarbību

##### **fluroksipirmeptils (ISO):**

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

##### **pinoksadēns (ISO):**

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

##### **cloquintocet-mexyl:**

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

##### **florazulāms (ISO):**

Cilmes šūnu mutagenitāte-  
Novērtējums : Eksperimenti ar dzīvniekiem neparādīja nekādus mutagēnus efektus., In vitro pētījumi neuzrādīja mutagēnu iedarbību

### Kancerogenitāte

#### Sastāvdaļas:

##### **fluroksipirmeptils (ISO):**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

##### **pinoksadēns (ISO):**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

##### **cloquintocet-mexyl:**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

##### **florazulāms (ISO):**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

### Toksisks reproduktīvai sistēmai

#### Sastāvdaļas:

##### **Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:**



## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

### **fluroksipirmeptils (ISO):**

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

### **pinoksadēns (ISO):**

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

### **cloquintocet-mexyl:**

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

### **florazulāms (ISO):**

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

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

#### **Sastāvdaļas:**

#### **fluroksipirmeptils (ISO):**

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

#### **pinoksadēns (ISO):**

Novērtējums : Pamatojoties uz cilvēku pierādījumiem, Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

Piezīmes : Elpošanas grūtības  
Klepus  
Elpošanas sistēmas akūts kairinājums, kas rada krūškurvja spiešanu un astmatisku stāvokli.

#### **2-metilpropān-1-ols:**

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

#### **cloquintocet-mexyl:**

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

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)****Sastāvdaļas:****fluroksipirmeptils (ISO):**

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

**pinoksadēns (ISO):**

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

**cloquintocet-mexyl:**

Mērķa orgāni : Urīnorgānu sistēma, Aknas  
Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības****Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās 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. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksiskums****Produkts:**

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 44,7 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC10 (Lemna gibba (Kuprainais ūdenszieds)): 0,212 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 7 d

ErC50 (Lemna gibba (Kuprainais ūdenszieds)): > 1 mg/l ledarbības ilgums: 7 d

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 4,23 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 3,91 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 72 h

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**Sastāvdaļas:****benzilbenzoāts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): 2,32 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	LC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 3,09 mg/l ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,475 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,247 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 72 h
M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	1

**benzilspirts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 460 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 230 mg/l ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	EC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 770 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 310 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 51 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

**fluroksipirneptils (ISO):**

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 0,225 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 0,183 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): > 1,1410 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		ErC50 (Myriophyllum spicatum (vārpainā daudzlape)): 0,075 mg/l ledarbības ilgums: 14 d
		NOEC (Myriophyllum spicatum (vārpainā daudzlape)): 0,031 mg/l ledarbības ilgums: 14 d
M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 0,32 mg/l Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)	:	1
<b>pinoksadēns (ISO):</b>		
Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 10,3 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 52 mg/l ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 3,6 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		ErC50 (Skeletonema costatum (jūras kramaļģes)): 1,72 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
		NOEC (Skeletonema costatum (jūras kramaļģes)): 0,94 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 96 h
		NOEC (Lemna gibba (Kuprainais ūdenszieds)): 0,73 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 7 d
M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	1
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 6,6 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

**TIMELINE FX**

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

**calcium dodecylbenzene sulphonate:****Ekotoksikoloģiskais novērtējums**

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

**2-metilpropān-1-ols:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 1.430 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia pulex (Dafnija(ūdensblusa))): 1.100 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 1.799 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 20 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

**cloquintocet-mexyl:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 0,97 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

LC50 (Gobiocypris rarus (retais grundulis)): 0,102 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 0,82 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 2,2 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,12 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 72 h

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l ledarbības ilgums: 3 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: > 0,437 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia (Dafnijas)



## TIMELINE FX

Versija 1.0 Pārskatīšanas datums: 07.12.2021 DDL numurs: S00030762109 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 1

### florazulāms (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 292 mg/l ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,00942 mg/l ledarbības ilgums: 72 h

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 100

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 119 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele) Testa veids: caurplūdes tests

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 38,9 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 100

## 12.2 Noturība un spēja noārdīties

### Sastāvdaļas:

#### benzilbenzoāts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

#### benzilspirts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

#### fluroksipirmeptils (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 454 d Piezīmes: Noturīgs ūdenī.

#### pinoksadēns (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: viegli noārdāms

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 0,3 d Piezīmes: Produkts nav noturīgs.





## TIMELINE FX

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

### 2-metilpropān-1-ols:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

### cloquintocet-mexyl:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 0,4 d  
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

### florazulāms (ISO):

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

### Sastāvdaļas:

#### fluroksipirmeptils (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

#### pinoksadēns (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Zems bioakumulācijas potenciāls.

#### cloquintocet-mexyl:

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanols/ūdens : log Pow: 5,24 (25 °C)

#### florazulāms (ISO):

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanols/ūdens : log Pow: -1,22

## 12.4 Mobilitāte augsnē

### Sastāvdaļas:

#### fluroksipirmeptils (ISO):

Sadalījums starp vides  
sektoriem : Piezīmes: nekustīgs

#### pinoksadēns (ISO):

Sadalījums starp vides  
sektoriem : Piezīmes: Pietiekami mobila augsnēs

Stabilitāte augsnē : Izkliedēšanas laiks: 0,1 - 1,8 d  
Procentuālā izkliedēšanās: 50 % (DT50)  
Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**cloquintocet-mexyl:**

Sadalījums starp vides sektoriem	:	Piezīmes: nekustīgs
Stabilitāte augsnē	:	Izkliedēšanas laiks: 2,4 d Procentuālā izkliedēšanās: 50 % (DT50) Piezīmes: Produkts nav noturīgs.

**florazulāms (ISO):**

Sadalījums starp vides sektoriem	:	Piezīmes: Ļoti mobils augsnē.
Stabilitāte augsnē	:	Izkliedēšanas laiks: 2 - 18 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:****Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:**

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

**pinoksadēns (ISO):**

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

**2-metilpropān-1-ols:**

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

**cloquintocet-mexyl:**

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:**

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

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: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****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.
Piesārņotais iepakojums	: Iztukšot konteineru. Konteinerus izskalot trīs reizes. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantojot 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 sūtīšanas nosaukums**

ADR	: VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (FLORASULAM un BENZOĪC ACID BENZYL ESTER)
RID	: VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (FLORASULAM un BENZOĪC ACID BENZYL ESTER)

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(FLORASULAM un BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(FLORASULAM un BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

**ADR** : 9

**RID** : 9

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

**14.4 Iepakojuma grupa**

**ADR**  
Iepakojuma grupa : III  
Klasifikācijas kods : M6  
Bīstamības Nr. : 90  
Marķējums : 9  
Tuneļu ierobežojuma kods : (-)

**RID**  
Iepakojuma grupa : III  
Klasifikācijas kods : M6  
Bīstamības Nr. : 90  
Marķējums : 9

**IMDG**  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : 9  
EmS Kods : F-A, S-F

**IATA (Krava)**  
Iepakošanas instrukcija : 964  
(kravas lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y964  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Miscellaneous

**IATA (Pasažieris)**  
Iepakošanas instrukcija : 964  
(pasažieru lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y964  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Miscellaneous

**14.5 Vides apdraudējumi**

**ADR**  
Videi bīstams : jā

**RID**

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

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 neiekotā 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 - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums)	:	Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem: Numurs sarakstā 3
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	Daudzums 1 100 t	Daudzums 2 200 t
----	-----------------	---------------------	---------------------

**Citi noteikumi:**

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

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

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

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

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

**16. IEDAĻA: Cita informācija****H paziņojumu pilns teksts**

H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
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.
H361d	: Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Acute	: Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	: Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Repr.	: Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
Skin Sens.	: Ādas sensibilizācija
STOT RE	: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT SE	: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	: 8 stundu aroda ekspozīcijas robežvērtība

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas 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 aviācijas

**TIMELINE FX**

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums: 07.12.2021	DDL numurs: S00030762109	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
----------------	--	-----------------------------	---

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 izraisīta piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) 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 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; TECI - 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:**

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1B	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**Klasificēšanas procedūra:**

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

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