



SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 19/12/2022

Versija: 1.0/LV

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SITARA
Nosaukums : Fluroxypyr-meptyl 10% + Florasulam 0.25% SE
Produkta kods : SHA 5487 A
Reģistrācijas apliecību Nr. : 0830

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Herbicīds

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai - India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās
Latvia	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Clinical Hospital "Gailezers"	2 Hipocrate Street LV 1038 Rīga	+371 67 04 24 73

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija H319
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze H336
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvedu kairinājums H335
Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija H400
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija H410
Pīlins H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

: Uzmanību
: H315 - Kairina ādu.
: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
: H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
: H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus.
: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
: P280 - Izmantot aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus, sejas aizsargus.
: P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepēm un ūdeni daudzumu.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem.

EUH frāzes

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

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Vielā nav iekļauta sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā nav identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiskās robežkoncentrācijas
fluoksipimeptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts	CAS Nr: 81406-37-3 EK Nr: 279-752-9 INDEKSA Nr: 607-272-00-5	14.52	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-
florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonanilīds	CAS Nr: 145701-23-1 INDEKSA Nr: 613-230-00-7	0.26	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-
Hydrocarbons, C9, aromatics	EK Nr: 918-668-5 REACH Nr: 01-2119455851-35	10-50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	(0,05≤C<100) Skin Sens. 1, H317
Methanol viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 67-56-1 EK Nr: 200-659-6 INDEKSA Nr: 603-001-00-X	< 0.01	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (lelpojot), H331 Acute Tox. 3 (Ādas), H311 Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 STOT SE 1, H370	(3≤C<10) STOT SE 2,H371 (10≤C≤100) STOT SE 1,H370
Kvarcs viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	EK Nr: 238-878-4	<0.01	Nav klasificēts	-
fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... % viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 7664-38-2 EK Nr: 231-633-2 INDEKSA Nr: 015-011-00-6 REACH Nr: 01-2119485924-24	<0.01	Skin Corr. 1B, H314	(10≤C<25) Skin Irrit. 2,H315 (10≤C<25) Eye Irrit. 2, H319 (25≤C≤100) Skin Corr. 1B,H314
formaldehīds, ... % viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 50-00-0 EK Nr: 200-001-8 INDEKSA Nr: 605-001-00-5 REACH Nr: 01-2119488953-20	<0.001	Carc. 1B, H350 Muta. 2, H341 Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Acute Tox. 3 (Ādas), H311 Acute Tox. 3 (lelpojot), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317	(0,2≤C≤100) Skin Sens. 1,H317 (5≤C<25) Skin Irrit. 2, H315 (5≤C<25) Eye Irrit. 2, H319 (5≤C≤100) STOT SE 3, H335 (25≤C≤100) Skin Corr. 1B,H314
naftalīns viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 91-20-3 EK Nr: 202-049-5 INDEKSA Nr: 601-052-00-2	<0.01	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Izvest cietušo no notikuma vietas svaigā gaisā. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu. Izsaukt ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Novilkt piesārņoto apģērbu. Pēc saskarsmes ar ādu nekavējoties nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Mazgāt ar lielu ūdens daudzumu (vismaz 20 minūtes), turot acis vaļā un neizņemot mīkstās kontaktlēcas, tad nekavējoties doties pie ārsta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Izskalot muti. Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Papildus informācija nav pieejama

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.
Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā	: Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	: Oglekļa monoksīds. Slāpekļa oksīdi. Oglekļa dioksīds. Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Turiet balonu cieši aizvērtu un drošā attālumā no karstuma, dzirkstelēm un liesmas. Neuzglabāt kopā ar degošiem materiāliem.
Ugunsdrošības pasākumi	: Var būt nepieciešami elpošanas aparāti. Kad to iespējams izdarīt, nepakļaujot sevi riskam, nogādājiet iepakojumu tālāk no uguns. Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
Cita informācija	: Nepieļaut virszemes ūdeņu piesārņojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personāls, kuram jānodrošina drošības dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Lietot piemērotu aizsargapģērbu, cimdus un acu vai sejas aizsardzības līdzekli. Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai). EN 166. Lietot acu aizsardzības līdzekļus. Individuālie aizsardzības līdzekļi. EN ISO 20345.
Plāni ārkārtas gadījumiem	: Evakuēt personālu drošā vietā.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Lietot piemērotus roku, ķermeņa un galvas aizsardzības līdzekļus.
-----------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Produktam nokļūstot augsnē, rodas dzeramā ūdens piesārņojuma draudi. Novērst ugunsdzēsēšanā izmantoto līdzekļu nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpēs. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana	: Nodrošināt konteineru marķējumu un brīdinājuma zīmi, lai novērstu jebkādu saskari.
Tīrīšanas procedūra	: Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālo saistvielu, silikagelu). Ātri satīrīt izšakstīto produktu. Mazgāt piesārņoto vietu ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Novērst ugunsdzēsēšanā izmantoto līdzekļu nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstīpēs. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/ netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Neēst, nedzert un nesmēkēt vietās, kur tiek izmantots produkts. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Pēc darba iztīrīt iekārtas un apģērbu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Tehniskie pasākumi : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās vietās. Glabāt slēgtā veidā.
- Uzglabāšanas noteikumi : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Aizsargāt no saules gaismas.
- Uzglabāšanas temperatūra : 0 – 30 °C
- Iepakojuma materiāls : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, bet ne kopā ar degošiem materiāliem.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Cellulose (9004-34-6)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Celuloze
OEL TWA	2 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
formaldehīds, ... % (50-00-0)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Formaldehyde
IOEL TWA	0,37 mg/m ³ (BOEL) 0,62 mg/m ³ (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)
IOEL TWA [ppm]	0,3 ppm (BOEL) 0,5 ppm (Limit value for the health care, funeral and embalming sectors until 11 July 2024)
IOEL STEL	0,74 mg/m ³ (BOEL)
IOEL STEL [ppm]	0,6 ppm (BOEL)
Piezīme	Dermal sensitisation
Regulatīvā atsauce	DIRECTIVE (EU) 2019/983 (amending Directive 2004/37/EC)
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Formaldehīds (metanāls)
OEL TWA	0,37 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0,3 ppm
OEL STEL	0,74 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	0,6 ppm
Piezīme	Vielā var izraisīt ādas sensibili-zāciju. Carc. 1B

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

formaldehīds, ... % (50-00-0)	
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2021. gada 18. februārī noteikumiem Nr. 109)
hinolīns (91-22-5)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Hinolīns
OEL TWA	0,1 mg/m ³
OEL STEL	0,5 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
naftalīns (91-20-3)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Piezīme	SCOEL Recommendations (2010)
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Naftalīns
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
Piezīme	Carc. 2
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 7. janvārī noteikumiem Nr. 10).
Methanol (67-56-1)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Piezīme	Skin
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Metanols (metilspirts, karbinols)
OEL TWA	260 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	200 ppm
Piezīme	Āda
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... % (7664-38-2)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

fosforskābe ...%, ortofosforskābe ... % (7664-38-2)

Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības

Vietējais nosaukums	Fosforskābe (ortofosforskābe)
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325

Propāns-1,2-diols (57-55-6)

Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības

Vietējais nosaukums	Propilēnglikols (1,2-propāndiols)
OEL TWA	7 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325

nātrija hidroksīds; kaustiskā soda (1310-73-2)

Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības

Vietējais nosaukums	Nātrija hidroksīds (nātrija sārms, kaustiskā soda)
OEL TWA	0,5 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)

Kvarcs

ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)

Vietējais nosaukums	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable dust)
Piezīme	(Year of adoption 2003)
Regulatīvā atsauce	SCOEL Recommendations

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

EN 166. Lietot acu aizsardzības līdzekļus, tostarp pret ķīmiskiem produktiem izturīgas brilles un sejas aizsargu, ja vien ir iespējama šķidruma šļakatu vai gaisa putekļu saskare ar acīm

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm

Roku aizsardzība:

Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai)

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Īpaša individuālā aizsardzība: respirators ar P2 filtru aizsardzībai pret kaitīgām daļiņām. Īpaša individuālā aizsardzība: respirators ar P3 filtru aizsardzībai pret toksiskām daļiņām

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Papildus informācija nav pieejama

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Nav pieejams
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: Nav pieejams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu īpašības	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Siltums. Augsta temperatūra. Atklāta liesma. Tieša saules gaisma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

fluroksipirimeptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts (81406-37-3)	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 1 mg/l/4h

florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonanilīds (145701-23-1)	
LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5 mg/l/4h

Ādas korozija/ādas kairinājums : Kairina ādu.
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Mutagenitāte dīgļšūnām : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija : Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija : Nav klasificēts
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Vielā nav iekļauta sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai nepiemīt endokrīni graužošanas īpašības, vai tā nav identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni graužošanas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

fluroksipirimeptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts (81406-37-3)	
LC50 - Zivīm [1]	> 0,225 mg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) (maximum solubility)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 0,183 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>) (maximum solubility)
ErC50 aļģes	0,208 mg/l (120 h, <i>Skeletonema costatum</i>)
ErC50 citi ūdensaugi	> 2,31 mg/l (14 d, <i>Lemna gibba</i>)

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds (145701-23-1)

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 - Zivīm [2]	> 100 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 292 mg/l (Daphnia magna)
ErC50 aļģes	0,00894 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 citi ūdensaugi	0,00118 mg/l (Lemna gibba)

12.2. Noturība un noārdāmība

florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds (145701-23-1)

Noturība un noārdāmība	Grūti bioloģiski noārdāms.
------------------------	----------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

fluoksipirimeptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts (81406-37-3)

Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	5,04 (pH 7)
---	-------------

florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds (145701-23-1)

BCF - Zivīm [1]	0,8 – 2,2
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	-1,22 (pH 7.0)

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Nav specifisku datu.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem) : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Pirms iznīcināšanas iztīrīt iepakojumus. Informācija par rekuperāciju/pārstrādi saņemama pie ražotāja/iegādātāja.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 02 01 08* - agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts)
---	---	---	---	---

Pārvadāšanas dokumenta apraksts

UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts), 9, III, (-)	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts), 9, III JŪRAS PIESĀRŅOTĀJS	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts), 9, III	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts), 9, III	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (florazulāms (ISO); 2',6',8-trifluor-5-metoksi-5-triazolo[1,5-c]pirimidīn-2-sulfonilīds ; fluoksimiptils (ISO); metilheptilacetāts, O-(4-amino-3,5-dihlor-6-fluor-2-piridiloksi)acetāts), 9, III
--	--	---	---	---

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

9	9	9	9	9

14.4. Iepakojuma grupa

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā Jūras piesārņotājs: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā
-------------------	---	-------------------	-------------------	-------------------

Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: M6
Īpašie noteikumi (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 5I
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR)	: PP1
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T4
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1, TP29
Cisternu kods (ADR)	: LGBV
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR)	: CV13
Bīstamības identifikācijas numurs	: 90

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Oranžās plāksnes	:	
Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	:	-
Jūras transports		
Ipašie noteikumi (IMDG)	:	274, 335, 969
Ierobežots daudzums (IMDG)	:	5 L
Lerobežoti daudzumi (IMDG)	:	E1
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	:	LP01, P001
Īpaši iepakojšanas noteikumi (IMDG)	:	PP1
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	:	IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	:	T4
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	:	TP2, TP29
EmS Nr. (Uguns)	:	F-A
EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	:	S-F
Iekraušanas klase (IMDG)	:	A
Gaisa transports		
Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	:	E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	:	Y964
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	:	30kgG
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	:	964
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	:	450L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	:	964
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	:	450L
Ipašie noteikumi (IATA)	:	A97, A158, A197
ERG kods (IATA)	:	9L
Iekšzemes ūdensceļu transports		
Klasifikācijas kods (ADN)	:	M6
Ipašie noteikumi (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Ierobežotie daudzumi (ADN)	:	5 L
Lerobežoti daudzumi (ADN)	:	E1
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	:	PP
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	:	0
Dzelzceļa pārvadājumi		
Klasifikācijas kods (RID)	:	M6
Ipašie noteikumi (RID)	:	274, 335, 375, 601
Ierobežots daudzums (RID)	:	5L
Lerobežoti daudzumi (RID)	:	E1
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Ipašie iepakojšanas noteikumi (RID)	:	PP1
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	:	MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	:	T4
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	:	TP1, TP29
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	:	LGBV
Transporta kategorija (RID)	:	3
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	:	W12
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID)	:	CW13, CW31
Eksprespasts (RID)	:	CE8
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	:	90

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi : saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830.

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (ES 649/2012, iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ES 1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.1.2. Valsts noteikumi

Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 3 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 3. kategorija
Acute Tox. 3 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 3. kategorija
Acute Tox. 3 (ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Carc. 1B	Kancerogenitāte, 1.B kategorija
Carc. 2	Kancerogenitāte, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH208	Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons(2634-33-5). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija

SITARA

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H341	Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H350	Var izraisīt vēzi.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H370	Rada orgānu bojājumus.
H371	Var izraisīt orgānu bojājumus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Muta. 2	Cilmes šūnu mutagenitāte, 2. kategorija
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
STOT SE 1	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 1. kategorija
STOT SE 2	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 2. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvadu kairinājums

Citi dati

Izdošanas datums:	19/12/2022
Versija:	1.0/LV
Aizstāj:	-
Norāde par izmaiņām:	-

DDL ES (REACH regulas II pielikums)

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.