



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sultan 500 SC

Pārskatīšanas datums  
13-Apr.-2023

Variants 1.01 Aizstāj versiju / versija: 06-Janv.-2023

Produkta kods(-i)  
HRB00823-371

Publikācijas datums 13-Apr.-2023

ADM.04750.H.1.A

22022

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

### 1.1. Produkta identifikators

## Sultan 500 SC

### Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums

Maisījums

### 1.2. Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums

Herbicīds; Profesionālai lietošanai

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot

Nav pieejama informācija

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Piegādātājs

ADAMA Agan Ltd  
P.O.B. 262  
ASHDOD Israel

### Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar

E-pasta adrese

msds.ane@adama.com

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, 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. Vielai vai maisījumam klasificēšana

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

Akūta perorālā toksicitāte	4. kategorija - (H302)
Sensibilizācija saskarē ar ādu	1. kategorija - (H317)
Kancerogenitāte	2. kategorija - (H351)
Akūta toksicitāte ūdens vidē	1. kategorija - (H400)
Hroniska toksicitāte ūdens videi	1. kategorija - (H410)

### 2.2. Etiketes elementi

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

Satur Metazachlor (ISO), 1,2-Benzisothiazolin-3-one

**Bīstamības pictogrammas****Signālvārds**

Uzmanību

**Bīstamības paziņojumi**

H302 - Kaitīgs, ja norij  
 H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
 H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi  
 H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

**Piesardzības paziņojumi**

P102 - Sargāt no bērniem  
 P201 - Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu  
 P270 - Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā  
 P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus  
 P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu  
 P308 + P313 - Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet speciālu palīdzību  
 P333 + P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet speciālu palīdzību  
 P363 - Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt  
 P391 - Savākt izšķīdināto šķidrumu  
 P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

**Īpaši ES bīstamības apzīmējumi**

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

**Papildus frāzes augu aizsardzības līdzekļiem (PPP)**

SP1 - Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.  
 SPe1 - Lai aizsargātu gruntsūdeņus, nelietot šo vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur metazahloru, vairāk, kā 750 g d.v./ha vienā un tajā pašā laukā trīs gadu periodā.  
 SPe3 - Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm  
 SPe3 - Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei

**2.3. Citi apdraudējumi****PBT & vPvB**

Produkts nesatur nevienu vielu, kas ir klasificēta kā PBT vai vPvB viela.

**Informācija par endokrīnās sistēmas blokatoriem**

Tādi nav zināmi.

**Noturīgi organiski piesārņotāji**

Nav piemērojams.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.1 Vielas**

Nav piemērojams

**3.2 Maisījumi**

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr	EK Nr	Indekss Nr	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	REACH reģistrācijas numurs
Metazachlor (ISO)	67129-08-2	266-583-0	616-205-00-9	42 - 47	Skin Sens. 1B (H317) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M=100	Nav pieejama informācija
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5	-		1 - 3	Aquatic Chronic 3 (H412)			Nav pieejama informācija
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

Saskaņā ar EC Regulas 1272/2008 VI pielikuma 3.daļu noteiktie akūtie toksiskuma līmeņi (ATE) tiek parādīti šajā tabulā, ja ir pieejami.

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

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

<b>Vispārīgi norādījumi</b>	Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
<b>Ieelpošana</b>	Pārvietot svaigā gaisā.
<b>Saskare ar acīm</b>	Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu.
<b>Saskare ar ādu</b>	Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.
<b>Norišana</b>	NEIZRAISĪT vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. Sazinieties ar terapeitu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

**Simptomi** Nieze. Izsitumi. Nātrene.

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

**Norādījumi ārstiem** Uzņēmīgiem indivīdiem var izraisīt sensibilizāciju. Veikt simptomātisko ārstēšanu.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Neizkiedēt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

**Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts** Produkts ir sensibilizators vai satur sensibilizatoru. Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi** Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

**Individuālās drošības pasākumi** Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Evakuēt personālu uz drošām zonām. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlijušā vai izbīrušā produkta/ noplūdes vietas.

**Cita informācija** Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

**Vides drošības pasākumi** Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

**Noplūdes novēršanas paņēmieni** Apturēt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

**Savākšanas paņēmieni** Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

**Aizsardzība pret sekundāro risku** Attīrīt piesārņotos objektus un platības, ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

**Atsauce uz citām iedaļām** Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

**Norādījumi drošai lietošanai** Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

**Vispārīgi higiēnas apsvērumi** Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.

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

**Uzglabāšanas apstākļi** Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no bērniem. Glabāt slēgtā veidā.

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

**Riska uzraudzības pasākumi (RMM)** Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

## **8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

### 8.1. Pārvaldības parametri **Ekspozīcijas robežvērtības**

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādas bīstamas materiālus, kam ir reglamentētas arodekspozīcijas robežvērtības, saskaņā ar atbilstošajām reģionālajām uzraudzības iestādēm

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Latvija
Propylene Glycol 57-55-6		TWA: 7 mg/m <sup>3</sup>
Sodium hydroxide 1310-73-2		TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>

**Derived No Effect Level (DNEL)** Nav pieejama informācija.  
**Predicted No Effect Concentration (PNEC)** Nav pieejama informācija.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### **Individuālās aizsardzības līdzekļi** **Acu/sejas aizsardzība**

Cieši pieguļošas aizsargbrilles.

#### **Roku aizsardzība**

Lietot ķīmiski izturīgus cimdus (EN 374) ilgāka, tieša kontakta gadījumā (rekomendācija: aizsardzības indekss 6, kam caurlaidības līmenis ir >480 minūtes (atbilstoši EN 374); piemēram, nitrila gumijas (0.4 mm), hloroprena gumijas (0.5 mm), butila gumijas (0.7 mm).

#### **Ādas un ķermeņa aizsardzība**

Lietot aizsargapģērbu un aizsarglīdzekļus: sejas un acu aizsardzībai lietot aizsargbrilles (EN 166), ķīmiski izturīgus cimdus (EN 374), aizsargapavus (EN 13832) un ūdens necaurlaidīgu aizsargapģērbu (sastāvs: 65% poliesteris, 35% kokvilna).

#### **Elpošanas aizsardzība**

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

#### **Vispārīgi higiēnas apsvērumi**

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.

#### **Vides riska pārvaldība**

Nav pieejama informācija.

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

<u>Īpašība</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Metode</u>	<u>Piezīmes</u>
<b>Izskats</b>			
<b>Agregātstāvoklis</b>	: Šķidrums		
<b>Krāsa</b>	: balta		
<b>Smarža</b>	: Faint raksturīga		
<b>Smaržas sliekšnis</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>pH</b>	: 6.7 - 7.7	CIPAC MT 75.3	Šķidrums (1%)
<b>Kušanas / sasalšanas temperatūra °C</b>	: ----		Nav piemērojams
<b>Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls °C</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>Uzliesmošanas temperatūra °C</b>	: > 100	CIPAC MT 12	
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	: Šķidrumiem nav piemērojams		
<b>Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>Tvaika spiediens kPa</b>	: ----		Nav piemērojams
<b>Tvaika blīvums</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>Relatīvais blīvums</b>	: 1.11 - 1.15	CIPAC MT 3.3	20 °C
<b>Šķīdība mg/l</b>	: ----		Nav piemērojams
<b>Sadalīšanās koeficients Log Pow</b>	: ----		Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra °C</b>	: > 600	EEC A.15	
<b>Noārdīšanās temperatūra °C</b>	: Nav pieejama informācija		
<b>Kinematiskā viskozitāte mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	: 755	CIPAC MT 192	
<b>Virsmas spraigums</b>	: 32.7		25°C 1%
<b>Daļiņu izmērs</b>	: Nav piemērojams		

**9.2. Cita informācija**

**Tilpummasa g/ml** : ----

**9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm**

**Sprādzienbīstamība** : Nav sprādzienbīstams  
**Oksidēšanas īpašības** : Neoksidējas

**9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes**

Nav pieejama informācija

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

**Reaģētspēja** : Nav pieejama informācija.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

**Stabilitāte** : Stabils normālos apstākļos.

**Informācija par sprādzienbīstamību**

**Jūtība pret mehānisku triecienu** : Nav.  
**Jūtība pret statisko izlādi** : Nav.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

**Bīstamu reakciju iespējamība** Normālos apstrādes apstākļos nekāda.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

**Apstākļi, no kuriem jāvairās** Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

**Nesaderīgi materiāli** Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

**Bīstami noārdīšanās produkti** Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts EC Regulā 1272/2008****Akūta toksicitāte**

	<u>Vērtības</u>	<u>Sugas</u>	<u>Metode</u>	<u>Piezīmes</u>
<b>Perorāli LD50 mg/kg</b>	: 1234	Žurka	OECD 401	Maksimālā sasniedzamā koncentrācija
<b>Dermāli, LD50 mg/kg</b>	: > 4000	Žurka	OECD 402	
<b>LK50, ieelpojot mg/l</b>	: > 3.99	Žurka	OECD 403	
<b>Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai</b>	: Nekairina ādu	Trusis	OECD 404	
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	: Not irritating to eyes	Trusis	OECD 405	
<b>Sensibilizācija</b>	: Ādas sensibilizators	Jūrascūciņa	OECD 406	

**Hroniska toksicitāte****Cilmes šūnu mutagenitāte****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Nav klasificēts

**Kancerogenitāte****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

**Toksisks reproduktīvajai sistēmai****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Nav toksisks reproduktīvai sistēmai

**STOT - vienreizēja iedarbība****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Nav pieejama informācija

**STOT - atkārtota iedarbība****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Nav pieejama informācija

**Aspirācijas bīstamība****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Nav pieejama informācija

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem****11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības**

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

**11.2.2. Cita informācija**

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1. Toksicitāte**

<u>Akūta toksicitāte</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Sugas</u>	<u>Metode</u>	<u>Piezīmes</u>
Zivis 96 stundas, LK50 mg/l	: 7.34	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
Vēžveidīgie (Crustacea) 48 stundas, EK50 mg/l	: 67.8	Daphnia magna	OECD 202	
Alģes 72 stundas, EK50 mg/l	: 0.0437	D. Subspicatus	OECD 201	
Citi augi EK50 mg/l	: 0.0203	Lemna gibba	OECD 221	dienas 7

<u>Hroniska toksicitāte ūdens videi</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Sugas</u>	<u>Metode</u>	<u>Piezīmes</u>
Zivis NOEC mg/l	: Nav pieejama informācija			
Vēžveidīgie (Crustacea) NOEC mg/l	: Nav pieejama informācija			
Alģes NOEC mg/l	: 0.0145	D. Subspicatus	OECD 201	
Citi augi NOEC mg/l	: 0.0068	Lemna gibba	OECD 221	

**Toksicitāte sauszemes vidē****Putni Perorāli LD50 mg/kg****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : > 2000

**Bītes Perorāli LD50 µg/bee****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : > 72 EPPO 170

**12.2. Noturība un spēja noārdīties****Abiotiskā noārdīšanās****Ūdens DT50 dienas****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : 137.6 BBA IV 4-1 pH 5.5-7.1

**Augsne DT50 dienas****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : 10.8 BBA IV: 5-1 pH 5.7-7.2

**Bioloģiskā noārdīšanās****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls****Sadalīšanās koeficients (n-oktanola****- ūdens sistēmā) Log Pow****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : 2.5

**Biokoncentrēšanās faktors (BCF)****Ķīmiskais nosaukums**

Metazachlor (ISO) : Zema



**12.4. Mobilitāte augsnē**

<b>Adsorbcija/desorbcija</b> <b>Ķīmiskais nosaukums</b>	<b>Vērtības</b>	<b>Metode</b>	<b>Piezīmes</b>
Metazachlor (ISO)	: 110	OECD 106	KOC

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Šīs formulācijas sastāvdaļas neatbilst kritērijiem, lai klasificētu kā noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas (PBT) vai ļoti noturīgas, un ļoti bioakumulatīvas (vPvB).

**12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības**

**Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības** Nav pieejama informācija.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejama informācija.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

**Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts** Izņcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības. Izņcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Piesārņots iepakojums** Šīs taras nepareiza iznīcināšana vai atkārtota izmantošana var būt bīstama un nelikumīga.

**Cita informācija** Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****ADR**

**14.1 ANO numurs** UN3082

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** 9

**14.4 Iepakojuma grupa** III

**Apraksts** UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III

**14.5 Kaitējums apkārtējai videi** Jā

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

**Īpaši nosacījumi** 274, 335, 601, 375

**Klasifikācijas kods** M6

**RID**

**14.1 ANO numurs** UN3082

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** 9

**14.4 Iepakojuma grupa** III

**Apraksts** UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III

**Kaitējums apkārtējai videi** Jā

**Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

**14.5 Kaitējums apkārtējai videi** Jā

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

**Īpaši nosacījumi** 274, 335, 375, 601

**Klasifikācijas kods** M6

**IMDG**

14.1 ANO numurs	UN3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
Apraksts	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III, Jūras piesārņotājs
14.5 Kaitējums apkārtējai videi	Jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
14.5 Jūras piesārņotājs	P
Kaitējums apkārtējai videi	Jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	274, 335, 969
EmS Nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Nav pieejama informācija
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem	Nav pieejama informācija

**IATA**

14.1 ANO numurs	UN3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
Apraksts	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III
14.5 Kaitējums apkārtējai videi	Jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	A97, A158, A197
ERG kods	9L



\* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less for solids

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	Reģistrācijas numurs(-i)	Datums
Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas

#### Eiropas Savienība

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

#### Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums) Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums)

**Noturīgi organiski piesārņotāji**

Nav piemērojams

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ziņojums par ķīmisko drošību Riska novērtējums ir veikts saskaņā ar Direktīvu (EK) Nr. 91/414 vai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1107/2009

**16. IEDAĻA: Cita informācija****Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums****3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti**

H302 - Kaitīgs, ja norij  
H315 - Kairina ādu  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi  
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām  
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

**Izskaidrojums**

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

**Izskaidrojums Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA)	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	Pieļaujamā īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	*	Piezīme par ādu

**Pārskatīšanas datums** 13-Apr.-2023

**Izmaiņu iemesls** DDL nodaļas ir precizētas

**Saīsinājumi un akronīmi**

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
CAS Number - Chemical Abstracts Service number  
EC Number - EINECS and ELINCS Number  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances  
ELINCS - European List of notified Chemical Substances  
IATA - International Air Transport Association  
ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)  
OECD - Organization for Economic Co-operation and Development  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
STOT - Specific Target Organ Toxicity  
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

H302 - Kaitīgs, ja norij

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

**Klasifikācijas procedūra**

Classification based on test data

Classification based on test data

Classification based on Calculation method

Classification based on test data

Classification based on test data

Šī materiāla drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 prasībām

**Atruna**

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas