

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	:	AMISTAR 250 SC
Produkta kods	:	A12705B
Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI)	:	7YY1-S014-0004-NQK6

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Fungicīds
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi	:	profesionāla lietošana

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	Syngenta Polska Sp. zo.o. Atmodas 19-251 LV-3007 Jelgava Latvija
Tālrunis	:	+371 6 30 25626
Telefakss	:	-
Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese	:	SDS.Baltics@syngenta.com

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

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

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Akūts toksiskums, 4. kategorija	H332: Kaitīgs ieelpojot.
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

### 2.2 Etiķetes elementi

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

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H332 Kaitīgs ieelpojot.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildus bīstamības apzīmējumi : EUH208 Satur 1,2-benzisothiazol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

Drošības prasību apzīmējums :

#### Novēršana:

P261 Izvairīties ieelpot smidzinājumu.

#### Rīcība:

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

#### Utilizācija:

P501 Atbrīvojies no satura/ iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

#### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

azoksistrobīns (ISO)

### 2.3 Citi apdraudējumi

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

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

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

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Sastāvdaļas

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0 Pārskatīšanas datums: 01.04.2021 DDL numurs: S156648723 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
azoksistrobīns (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 10	>= 20 - < 25
C16-18 alcohols, ethoxylated	68439-49-6 500-212-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
metanols	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370  specifiskās koncentrācijas robeža STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 >= 3 - < 10 %	>= 0,1 - < 1
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 1	>= 0,025 - < 0,05

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

		specifiskās koncentrācijas robeža Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	
--	--	--	--

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Zvanot uz ārkārtas gadījumu tālruņa numuru, toksikoloģijas centram vai arī 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

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.  
Ugunsdzēsšanas veids - lielie ugunsgrēki  
Spirta izturīgās putas  
vai  
Izsmidzināts ūdens

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

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

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

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

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

Papildinformācija : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.  
Atdzesēt ugunī 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 deterģentiem. Izvairīties no šķīdinātājiem.  
Savākt un atbrīvoties no piesārņotā mazgājamā ūdens.

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

### 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

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.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Fizikāli un ķīmiski stabils vismaz 2 gadus, ja tiek uzglabāts oriģinālā, neatvērtā pārdošanas iepakojumā apkārt esošā gaisa temperatūrā.

### 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
azoksistrobīns (ISO)	131860-33-8	TWA	4 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
propane-1,2-diol	57-55-6	AER 8 st	7 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
metanols	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Papildinformācija: Indikatīvs, Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu				
		AER 8 st	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL
Papildinformācija: Āda				

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
propane-1,2-diol	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	168 mg/m <sup>3</sup>

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0 Pārskatīšanas datums: 01.04.2021 DDL numurs: S156648723 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	10 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	30 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	10 mg/m <sup>3</sup>
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,966 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,345 mg/kg
metanols	Darba ņēmēji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	40 mg/kg
	Darba ņēmēji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	40 mg/kg
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	260 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	8 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	50 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Orāli	Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	8 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	50 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	8 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	50 mg/m <sup>3</sup>
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	8 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti	50 mg/m <sup>3</sup>

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
propane-1,2-diol	Saldūdens	260 mg/l
	Jūras ūdens	26 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	183 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	20000 mg/l
	Jūras sediments	57,2 mg/kg
	Saldūdens sediments	572 mg/kg
	Augsne	50 mg/kg

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0 Pārskatīšanas datums: 01.04.2021 DDL numurs: S156648723 Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	Saldūdens	0,00403 mg/l
	Jūras ūdens	0,000403 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1,03 mg/l
	Saldūdens sediments	0,0499 mg/kg
	Jūras sediments	0,00499 mg/kg
	Saldūdens – neregulāri	0,0011 mg/l
	Jūras ūdens – neregulāri	0,000110 mg/l
	Augsne	3 mg/kg
metanols	Saldūdens	154 mg/l
	Jūras ūdens	15,4 mg/l
	Augsne	22,5 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l

### 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 : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.  
Roku aizsardzība
- Piezīmes : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.  
Ādas un ķermeņa aizsardzība : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.  
Izvēlieties ādas un ķermeņa aizsardzību, pamatojoties uz fiziskā darba prasībām.
- Elpošanas aizsardzība : Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori.  
Piemērots elpošanas aprīkojums:  
Respirators ar daļiņu filtru (EN 143)  
Respiratora filtra klasei jābūt piemērotai maksimālajai paredzamajai piesārņotāja koncentrācijai (gāze/tvaiks/aerosols/daļiņas), kas var rasties, veicot darbības ar produktu. Ja šī koncentrācija tiek pārsniegta, jālieto pozitīva spiediena elpošanas aparāts.
- Filtra tips : Daļiņu tips (P)  
Aizsardzības pasākumi : Tehnisko pasākumu veikšanai vienmēr ir prioritāte attiecībā pret personīgā aizsardzības aprīkojuma izmantošanu.  
Izvēlieties individuālos aizsardzības līdzekļus, meklējiet atbilstošu profesionālu padomu.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām



## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Fizikālais stāvoklis	:	šķidrums
Krāsa	:	netīri balts līdz dzeltenoranžs
Smarža	:	bez smaržas
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa neuzdzirksteļo
Pašaiždegšanās temperatūra	:	475 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	6 - 8 Koncentrācija: 1 % w/v
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	76,0 - 427 mPa.s (40 °C) 117 - 541 mPa.s (20 °C)
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	:	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Dalīņu raksturīpašības  
Dalīņu izmērs : Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams  
Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.  
Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami  
Sajauktiesspēja ar ūdeni : Sajaucas  
Virsmas spraigums : 32,0 mN/m, 20 °C

## 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 : Norīšana  
iespējamajiem iedarbības : Ieelpošana  
veidiem : Nokļūšana uz ādas  
Nokļūšana acīs

#### Akūts toksiskums

##### Produkts:

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

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 3,06 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās  
toksicitātes  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

### **Sastāvdaļas:**

#### **azoksistrobīns (ISO):**

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

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, mātītes): 0,7 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

#### **C16-18 alcohols, ethoxylated:**

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas  
ierīšanas ir vidēji toksisks.

#### **metanols:**

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums ir toksisks pēc  
vienreizējas ierīšanas.

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums ir toksisks pēc īslaicīgas  
ieelpošanas.

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums ir toksisks pēc vienreizēja  
kontakta ar ādu.

#### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņi): 670 mg/kg

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

#### **Kodīgums/kairinājums ādai**

#### **Produkts:**

Sugas : Trusis

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Rezultāts : Nekairina ādu  
Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

### Sastāvdaļas:

#### azoksistrobīns (ISO):

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina ādu

#### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

##### Produkts:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina acis  
Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

### Sastāvdaļas:

#### azoksistrobīns (ISO):

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nekairina acis

#### C16-18 alkohols, ethoxylated:

Rezultāts : Neatgriezeniska ietekme uz acīm

#### Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Rezultāts : Acis kairinošās īpašības

#### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

##### Produkts:

Sugas : Jūrascūciņa  
Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.  
Piezīmes : Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

### Sastāvdaļas:

#### azoksistrobīns (ISO):

Sugas : Jūrascūciņa

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Rezultāts : Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

Rezultāts : Cilvēku ādas sensibilizācijas varbūtība vai pierādījumi

### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

#### **Sastāvdaļas:**

##### **azoksistrobīns (ISO):**

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

##### **metanols:**

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

### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

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

### **Kancerogenitāte**

#### **Sastāvdaļas:**

##### **azoksistrobīns (ISO):**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

##### **metanols:**

Kancerogenitāte -  
Novērtējums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.

### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

#### **Sastāvdaļas:**

##### **azoksistrobīns (ISO):**

Toksisks reproduktīvai  
sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

##### **metanols:**

Toksisks reproduktīvai  
sistēmai - Novērtējums : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai

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

#### **Sastāvdaļas:**

##### **metanols:**

Mērķa orgāni : Acis, Centrālā nervu sistēma  
Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 1.

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

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

#### Sastāvdaļas:

##### azoksistrobīns (ISO):

Piezīmes : Hroniskās toksicitātes pētījumos nelabvēlīga iedarbība netika novērota.

### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

#### Endokrīni disruptīvās īpašības

##### Produkts:

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

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

#### Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 1,3 mg/l ledarbības ilgums: 96 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,83 mg/l ledarbības ilgums: 48 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 2,2 mg/l ledarbības ilgums: 72 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,13 mg/l  
Beigu punkts: Augšanas ātrums  
ledarbības ilgums: 72 h  
Piezīmes: Pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem

#### Sastāvdaļas:

##### azoksistrobīns (ISO):

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 0,47 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Americamysis (Oposumgarnele)): 0,055 mg/l ledarbības ilgums: 96 h

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 2 mg/l ledarbības ilgums: 96 h  NOEC (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,038 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 96 h  ErC50 (Navicula pelliculosa (Saldūdens kramaļģes)): 0,301 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10
Toksicitāte mikroorganismiem	:	IC50 (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): > 3,2 mg/l ledarbības ilgums: 6 h
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 0,16 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)  NOEC: 0,147 mg/l ledarbības ilgums: 33 d Sugas: Pimephales promelas (Grundulis)
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 0,044 mg/l ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))  NOEC: 0,0095 mg/l ledarbības ilgums: 28 d Sugas: Americamysis (Oposumgarnele)
M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)	:	10
<b>1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:</b>		
Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 2,18 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 2,94 mg/l ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,15 mg/l ledarbības ilgums: 72 h  EC10 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): 0,04 mg/l Beigu punkts: Augšanas ātrums ledarbības ilgums: 72 h

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 1

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 0,3 mg/l  
ledarbības ilgums: 28 d  
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 1,7 mg/l  
ledarbības ilgums: 21 d  
Sugas: Daphnia (Dafnijas)

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

#### Sastāvdaļas:

##### **azoksistrobīns (ISO):**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.

Stabilitāte ūdenī : Sadalīšanās pusperiods: 214 d  
Piezīmes: Viela ir stabila ūdenī.

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: viegli noārdāms

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Sastāvdaļas:

##### **azoksistrobīns (ISO):**

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav biokumulatīvs.

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Bioakumulācija maziespējama.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

#### Sastāvdaļas:

##### **azoksistrobīns (ISO):**

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Azoksistrobīnam ir zema līdz ļoti augsta mobilitāte augsnē.

Stabilitāte augsnē : Izklidēšanas laiks: 80 d  
Procentuālā izklidēšanās: 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)..



## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

### Sastāvdaļas:

#### **azoksistrobīns (ISO):**

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

#### **metanols:**

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

#### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons:**

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

### **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

#### Produkts:

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

### **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami

## **13. IEDAĻA: 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

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

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

<b>ADN</b>	:	UN 3082
<b>ADR</b>	:	UN 3082
<b>RID</b>	:	UN 3082
<b>IMDG</b>	:	UN 3082
<b>IATA</b>	:	UN 3082

#### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

<b>ADN</b>	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (AZOXYSTROBIN)
<b>ADR</b>	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (AZOXYSTROBIN)
<b>RID</b>	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (AZOXYSTROBIN)
<b>IMDG</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (AZOXYSTROBIN)
<b>IATA</b>	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (AZOXYSTROBIN)

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

<b>ADN</b>	:	9
<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA</b>	:	9

#### 14.4 Iepakojuma grupa

<b>ADN</b>		
Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M6
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9
<b>ADR</b>		
Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M6
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

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

### **ADN**

Videi bīstams : jā

### **ADR**

Videi bīstams : jā

### **RID**

Videi bīstams : jā

### **IMDG**

Jūras piesārņotāju : jā

### **IATA (Pasažieris)**

Videi bīstams : jā

### **IATA (Krava)**

Videi bīstams : jā

## 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

## 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

### 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)	:	Nav piemērojams
REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	:	Nav piemērojams
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)	:	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
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 ķīmiskāliju izmantošanu darbā.

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

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

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### H paziņojumu pilns teksts

H225	:	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	:	Toksisks, ja norij.
H302	:	Kaitīgs, ja norij.
H311	:	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	:	Kairina ādu.
H317	:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	:	Toksisks ieelpojot.
H370	:	Rada orgānu bojājumus.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	:	Toksisks 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

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Flam. Liq.	:	Uzliesmojoši šķidrums
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2006/15/EC	:	Orientējošām robežvērtībām vielu iedarbībai darbavietā
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2006/15/EC / TWA	:	Robežvērtība - 8 stundas
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 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; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

#### Maisījuma klasifikācija:

Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode

## AMISTAR 250 SC

Versija 19.0	Pārskatīšanas datums: 01.04.2021	DDL numurs: S156648723	Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas.
-----------------	--	---------------------------	---

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

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

LV / LV