

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: **9819**  
Versija: **2.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 24.05.2016  
Versija: (1)

sastādīšanas datums: 24.05.2016  
Labojums: 22.12.2021

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

### 1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	<b>Antimona (III) hlorīds</b> ≥99%, p.a., ACS
Produkta numurs	9819
Reģistrācijas numurs (REACH)	Konstatētā pielietojuma norādīšana nav vajadzīga, jo vielu saskaņā ar REACH regulu nav obligāti jāreģistrē (< 1 t/a).
Indeksa numurs CLP Pielikumā VI	051-001-00-8
EK numurs	233-047-2
CAS numurs	10025-91-9

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

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:	Laboratorijas ķimikālija Izmantošanai laboratorijā un analīzēm
Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot:	Nešļakstīt vai nesmidzināt. Neizmantot produktiem, kuri nonāk ciešā kontaktā ar ādu. Neizmantot produktiem, kuri nonāk ciešā kontaktā ar pārtikas produktiem. Neizmantot privātām vajadzībām (mājsaimniecībā).

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vācija

**Telefons:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Fakss:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-pasta adrese:** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carloth.de](http://www.carloth.de)

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: :Department Health, Safety and Environment

**e-pasts (kompetentā persona):** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

## 2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

Iedaļa	Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
3.2	Saēd/kairina ādu	1B	Skin Corr. 1B	H314
3.8R	Toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība (elpceļu kairinājums)	3	STOT SE 3	H335
4.1C	Bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība	2	Aquatic Chronic 2	H411

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ

### Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir uz cilvēka veselību un vidi

Kodīgs ādai un rada un neatgriezenisku kaitējumu; tajā skaitā nekrozi epidermas un dermas slānī. Noplūde vai ugunsdzēsšanas ūdens var izraisīt ūdenstilpju piesārņojumu.

## 2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

### Signālvārds

Bīstami

### Piktogrammas

GHS05, GHS07,  
GHS09



### Bīstamību paziņojumi

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

### Drošības apzīmējumi

#### Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse

P260 Neieelpot putekļus  
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus

#### Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu  
P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā  
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot

Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: Bīstami

Bīstamības simbols(i)



H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

P260	Neieelpot putekļus.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P330+P331	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalojot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalojot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

### 2.3 Citi apdraudējumi

#### PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Saskaņā ar ekspertīzes rezultātiem šī viela nav PBT vai vPvB viela.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vielas

Vielas nosaukums	Antimona (III) hlorīds
Molekulformula	SbCl <sub>3</sub>
Molekulmasa	228,1 g/mol
CAS Nr.	10025-91-9
EK Nr	233-047-2
Indeksa Nr.	051-001-00-8

Viela, specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficients, ATE			
Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients	ATE	Iedarbības ceļš
STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	-	-	

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



#### Vispārīgas piezīmes

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Pirmās palīdzības sniedzēja individuālā aizsardzība.

#### Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

#### Pēc saskares ar ādu

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties novilkt visu notraipīto apģērbu un skalot ar lielu daudzumu ūdens. Nepieciešams uzreiz vērsties pie ārsta, jo neapstrādāti kodinājumi var izraisīt grūti ārstējamus brūces.

#### Pēc saskares ar acīm

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta. Sargiet neievainoto aci.

#### Pēc norīšanas

Nekavējoties izskalojot muti un dzert daudz ūdens. Nekavējoties izsaukt ārstu. Norīšanas gadījumā pastāv barības vada un kuņģa perforācijas risks (spēcīga kairinoša iedarbība).

# Drošības datu lapa

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



**Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS**

produkta numurs: **9819**

## 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Kodīgums, Akluma risks, Perforācija kuņģī, Kairinājums, Klepus, Aizdusa

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

neviena

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem  
ūdens, putas, alkoholu aizturošas putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, ABC pulveris

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nedegošs.

#### Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Neļaut ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus. Ģērbiet pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargtērpu.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

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



#### Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Neieelpot putekļus.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

#### Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana. Savāciet mehāniski.

#### Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski. Putekļu pārvaldība.

# Drošības datu lapa

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



**Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS**

produkta numurs: **9819**

## Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izmantojiet nosūcēju (laboratorija). Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to. Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana. Izvairieties no putekļu rašanās. Rūpīgi notīriet nosmērēto virsmu.

#### Vides aizsardzības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

#### Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

Glabāt sausā vietā.

#### Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

#### Citu ieteikumu ievērošana:

#### Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

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

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Valsts robežvērtības

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Šī informācija nav pieejama.

#### Cilvēka veselības rādītāji

Būtisks DNEL un citi sliekšņa līmeņi				
Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Aizsardzības mērķis, iedarbības veids	Izmanto	Iedarbības laiks
DNEL	0,492 mg/m <sup>3</sup>	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - vietējas iedarbības
DNEL	105 mg/kg ķm/dienā	cilvēks, dermāli	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Apkārtējās vides vērtības

Būtisks PNEC un citi sliekšņa līmeņi				
Mērķa rameris	Sliekšņa līmenis	Organisms	Vides sektors	Iedarbības laiks
PNEC	0,212 mg/l	ūdens organismi	saldūdens	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	0,021 mg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	4,78 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	20,98 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	4,2 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	69,3 mg/kg	sauszemes organismi	augšne	īstermiņa (vienreizēja)

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

#### Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Izmantot sejas aizsargus.

#### Ādas aizsardzība



#### • roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdās. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Pirms lietošanas pārbaudīt hermētiskumu/necaurlaidību. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja. Laiks ir aptuvenas vērtības no mērījumiem pie 22 ° C un pastāvīga kontakta. Paaugstināta temperatūra, ko izraisa apsildāmās vielas, ķermeņa siltums utt., Un faktiskā slāņa biezuma samazināšana, stiepjot, var ievērojami samazināt noplūdes laiku. Ja rodas šaubas, sazinieties ar ražotāju. Apmēram 1,5 reizes lielāks / mazāks slāņa biezums, attiecīgais noplūdes laiks ir divkārtšots / uz pusi. Dati attiecas tikai uz tīru vielu. Pārnesot uz vielu maisījumiem, tos var uzskatīt tikai par ceļvedi.

#### • materiāla veids

NBR (Nitrila gumija)

#### • materiāla biezums

>0,11 mm

#### • cimdu materiāla izturības ilgums

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

#### • citi aizsardzības pasākumi

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P2 (filtrē vismaz 94 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

### Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	ciets
Forma	kristāls
Krāsa	bālgana
Smarža	kodīga
Kušanas/sasalšanas temperatūra	72 – 78 °C (ECHA)
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	215 °C pie 1.013 hPa (ECHA)
Uzliesmojamība	nedegošs
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav noteikta
Uzliesmošanas temperatūra	nav piemērojama
Pašaiždegšanās temperatūra	nav noteikta
Noārdīšanās temperatūra	neattiecas
pH (vērtība)	nav piemērojama (skāba)
Kinemātiskā viskozitāte	neattiecas
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	931,5 g/l pie 20 °C (šķīstošs)
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	neattiecas (neorganiska)
Tvaiku spiediens	1,333 hPa pie 49,2 °C
<u>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</u>	
Blīvums	3,14 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	7,88 (gaiss = 1)
Tilpummasas blīvums	~1.800 kg/m <sup>3</sup>

# Drošības datu lapa

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



**Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS**

produkta numurs: **9819**

Daiļu raksturlielumi Nav pieejamu datu.

Citi drošības dati

Oksidēšanas īpašības neviena

## 9.2 Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: bīstamības klases saskaņā ar GHS (fizikālās bīstamības): neattiecas

Citi drošības raksturlielumi: Nav papildu informācijas.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls nereaģē normālos apkārtējās vides apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

**Spēcīgi reagē ar:** spēcīgs oksidētājs, Alumīnijs, Fluors, Kālijs, Nātrijs, Ūdens

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

**Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)**

#### **Akūta toksicitāte**

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

#### **Ādas korozija/kairinājums**

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

#### **Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums**

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

#### **Mikrobu šūnu mutagēniskums**

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

#### **Kancerogēnums**

Netiek klasificēta kā kancerogēna.



# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

### Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

### Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

### Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

#### • Norīšanas gadījumā

Norīšanas gadījumā pastāv barības vada un kuņģa perforācijas risks (spēcīga kairinoša iedarbība)

#### • Saskaņā ar acīm

rada apdegumus, Izraisa nopietnus acu bojājumus, akluma risks

#### • Ieelpošanas gadījumā

Elpceļu kairinājums, klepus, Aizdusa

#### • Saskaņā ar ādu

rada smagus apdegumus, izraisa slikti dzīstošas brūces

#### • Cita informācija

neviena

### 11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav sarakstā.

### 11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens vides toksiskums (akūts)				
Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
LC50	14,4 mg/l	zivs	ECHA	96 h
EC50	>36,6 mg/l	aļģe	ECHA	72 h
ErC50	>36,6 mg/l	aļģe	ECHA	72 h

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

Ūdens toksiskums (hronisks)				
Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
LC50	4,77 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	ECHA	21 d
EC50	3,82 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	ECHA	21 d

### Bionoārdīšanās

Bioloģiskās noārdīšanās noteikšanas metodes nav piemērojamas neorganiskām vielām.

### 12.2 Noārdīšanās process

Dati nav pieejami.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav sarakstā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvojies saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

#### Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).

### 13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai. Atkritumu kataloga dekrēts (Vācija).

### 13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

# Drošības datu lapa

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



**Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS**

produkta numurs: **9819**

## 14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR/RID/ADN	UN 1733
IMDG Kods	UN 1733
ICAO-TI	UN 1733

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID/ADN	ANTIMONA TRIHLORĪDS
IMDG Kods	ANTIMONY TRICHLORIDE
ICAO-TI	Antimony trichloride

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)

ADR/RID/ADN	8
IMDG Kods	8
ICAO-TI	8

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID/ADN	II
IMDG Kods	II
ICAO-TI	II

### 14.5 Vides apdraudējumi

apdraud ūdens vidi

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem



Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.

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

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

### 14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

#### **Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) - Papildu informācija**

Oficiālais kravas nosaukums	ANTIMONA TRIHLORĪDS
Pārvadājumu dokumentācija	UN1733, ANTIMONA TRIHLORĪDS, 8, II, (E), videi bīstams
Klasifikācijas kods	C2
Bīstamības uzlīme(s)	8, "Zivs un koks"
 	
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Ierobežots daudzums (EQ)	E2
Neliels daudzums (LQ)	1 kg
Pārvadājuma kategorija (TC)	2

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC) E

Bīstamības identifikācijas numurs 80

### Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija

Oficiālais kravas nosaukums ANTIMONY TRICHLORIDE

Nosūtītāja deklarācijas informācija UN1733, ANTIMONY TRICHLORIDE, 8, II, MARINE POLLUTANT

Jūras piesārņotājs jā (apdraud ūdens vidi)

Bīstamības uzlīme(s) 8, "Zivs un koks"



Ierobežots daudzums (EQ) E2

Neliels daudzums (LQ) 1 kg

EmS F-A, S-B

Nokraušanas kategorija C

Segregācijas grupa 1 - Skābes

### Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija

Oficiālais kravas nosaukums Antimony trichloride

Nosūtītāja deklarācijas informācija UN1733, Antimony trichloride, 8, II

Vides apdraudējumi jā (apdraud ūdens vidi)

Bīstamības uzlīme(s) 8



Ierobežots daudzums (EQ) E2

Neliels daudzums (LQ) 5 kg

## 15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

### 15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

#### Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

#### Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

Bīstamās vielas, kam noteikti izmantošanas ierobežojumi (REACH, pielikums XVII)				
Vielas nosaukums	Nosaukums sask. ar inventarizāciju	CAS Nr.	Ierobežojums	Nr.
Antimona (III) hlorīds	tetovēšanas tinšu un permanentās kosmētikas sastāvā esošām vielām		R75	75

#### Legenda

- R75 1. Tetovēšanā izmantojamais maisījums tirgū nelaiž un tetovēšanai pēc 2022. gada 4. janvāra neizmanto maisījumu, kas satur vielu vai vielas, uz kurām attiecas šādi nosacījumi:  
a) viela, kas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā klasificēta kategorijās "kancerogēns" (1.A, 1.B vai 2.) vai "cilmes šūnu mutagēns" (1.A, 1.B vai 2.), šajā maisījumā ir koncentrācijā, kura vienāda ar vai lielāka par 0,00005 masas %;  
b) viela, kas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā klasificēta kategorijā "toksisks reproduktīvajai sistēmai"

## Antimona (III) hlorīds $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Legenda

- (1.A, 1.B vai 2. kategorija), šajā maisījumā ir koncentrācijā, kura vienāda ar vai lielāka par 0,001 masas %;
- c) viela, kas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā klasificēta kategorijā "ādas sensibilizators" (1., 1.A vai 1.B), šajā maisījumā ir koncentrācijā, kura vienāda ar vai lielāka par 0,001 masas %;
- d) viela, kas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā klasificēta kategorijā "kodīgs ādai" (1., 1.A, 1.B vai 1.C), "kairinošs ādai" (2.), "nopietni acu bojājumi" (1.) vai "acu kairinājums" (2.), šajā maisījumā ir koncentrācijā, kas vienāda ar vai lielāka par:
- i) 0,1 masas %, ja šī viela izmantota tikai par pH regulatoru;
- ii) visos pārējos gadījumos 0,01 masas %;
- e) viela, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 1223/2009 (\*1) II pielikuma sarakstā, šajā maisījumā ir koncentrācijā, kas vienāda ar vai lielāka par 0,00005 masas %;
- f) viela, attiecībā uz ko Regulas (EK) Nr. 1223/2009 IV pielikuma tabulas g) sleja ("Kosmētikas līdzekļa veids, ķermeņa daļas") satur vienu vai vairākus turpmāk minētos nosacījumus, šajā maisījumā ir koncentrācijā, kas vienāda ar vai lielāka par 0,00005 masas %;
- i) "Līdzekļi, ko noskalo";
- ii) "Neizmantot kosmētikas līdzekļos, ko lieto uz gļotādām";
- iii) "Neizmantot kosmētikas līdzekļos acīm";
- g) viela, attiecībā uz ko Regulas (EK) Nr. 1223/2009 IV pielikuma tabulas h) sleja ("Maksimālā pieļaujamā koncentrācija gatavā maisījumā") vai i) sleja ("Citi") satur kādu nosacījumu, šajā maisījumā ir tādā koncentrācijā vai citā veidā, kurš neatbilst minētajā slejā norādītajiem nosacījumiem;
- h) viela, kas iekļauta šā pielikuma 13. papildinājuma sarakstā, šajā maisījumā ir tādā koncentrācijā, kura vienāda ar vai lielāka par robežkoncentrāciju, kas attiecībā uz šo vielu norādīta minētajā papildinājumā.
2. Šā ieraksta sakarā maisījuma izmantošana "tetovēšanā" nozīmē to, ka šis maisījums jebkādā procesā vai procedūrā (ieskaitot procedūras, ko parasti dēvē par permanento grīmu, kosmētisko tetovēšanu, uzacu pigmentēšanu matiņu tehnikā un mikropigmentēšanu) tiek injicēts vai ievadīts cilvēka ādā, gļotādā vai acs ābolā, lai uz ķermeņa atstātu zīmi vai rakstu.
3. Ja uz 13. papildinājuma sarakstā neiekļautu vielu attiecas vairāk nekā viens no 1. punkta a) līdz g) apakšpunktiem, šai vielai piemēro stingrāko no robežkoncentrācijām, kas noteiktas minētajos punktos. Ja uz kādu 13. papildinājuma sarakstā iekļautu vielu arī attiecas viens vai vairāki no 1. punkta a) līdz g) apakšpunktiem, šai vielai piemēro 1. punkta h) apakšpunktā noteikto robežkoncentrāciju.
4. Atkāpjoties no 1. punkta, to līdz 2023. gada 4. janvārim nepiemēro šādām vielām:
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EK Nr. 205-685-1, CAS Nr. 147-14-8);
- b) Pigment Green 7 (CI 74260, EK Nr. 215-524-7, CAS Nr. 1328-53-6).
5. Ja pēc 2021. gada 4. janvāra Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļu groza tā, ka kādu vielu klasificē vai pārklasificē tādā veidā, ka uz to sākot attiekties šā ieraksta 1. punkta a), b), c) vai d) apakšpunkts, vai tādā veidā, ka uz to sākot attiekties cits no minētajiem punktiem, nevis tas, kurš uz to attiecas iepriekš, un ja grozījums stājas spēkā pēc klasifikācijas piemērošanas dienas ir pēc dienas, kas minēta šā ieraksta 1. vai attiecīgi 4. punktā, minētajai vielai piemērojot šo ierakstu, attiecībā uz šo grozījumu uzskata, ka tas stājas spēkā minētās jaunās vai pārskatītās klasifikācijas piemērošanas dienā.
6. Ja pēc 2021. gada 4. janvāra Regulas (EK) Nr. 1223/2009 II vai IV pielikumu groza tā, ka kādu vielu sarakstā iekļauj vai ierakstu par to groza tādā veidā, ka uz to sākot attiekties šā ieraksta 1. punkta e), f) vai g) apakšpunkts, vai tādā veidā, ka uz to sākot attiekties cits no minētajiem punktiem, nevis tas, kurš uz to attiecas iepriekš, un ja grozījums stājas spēkā pēc dienas, kas minēta šā ieraksta 1. vai attiecīgi 4. punktā, minētajai vielai piemērojot šo ierakstu, attiecībā uz šo grozījumu uzskata, ka tas stājas spēkā dienā, kas ir 18 mēnešus pēc tā akta stāšanās spēkā, ar kuru minētais grozījums izdarīts.
7. Piegādātāji, kas laiž tirgū tetovēšanā izmantojamu maisījumu, nodrošina, ka pēc 2022. gada 4. janvāra maisījums ir marķēts ar šādu informāciju:
- a) paziņojums "Maisījums tetovējumu vai permanentā grīma veidošanai";
- b) partijas unikālais identifikācijas numurs;
- c) sastāvdaļu saraksts saskaņā ar nomenklatūru, kas izveidota sastāvdaļu kopīgo nosaukumu glosārijā saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1223/2009 33. pantu vai, ja nav sastāvdaļas kopīgā nosaukuma, IUPAC nosaukuma. Ja nav sastāvdaļas kopīgā nosaukuma vai IUPAC nosaukuma, CAS un EK numurs. Sastāvdaļas norāda dilstošā secībā pēc sastāvdaļu masas vai tilpuma preparāta formulēšanas brīdī. "Sastāvdaļa" ir jebkura preparāta formulēšanā pievienota viela, kuru satur tetovēšanā izmantojamais maisījums. Piemaisījumus par sastāvdaļām neuzskata. Ja tādas vielas nosaukums, ko izmanto par sastāvdaļu šā ieraksta izpratnē, marķējumā jau ir jānorāda saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008, šī sastāvdaļa nav jāmarķē saskaņā ar šo regulu;
- d) attiecībā uz vielām, ko aptver 1. punkta d) apakšpunkta i) punkts, papildu paziņojums "pH regulators".
- e) paziņojums "Satur niķeli. Var izraisīt alerģisku reakciju.", ja niķeļa saturs maisījumā nesasniedz 13. papildinājumā norādīto robežkoncentrāciju;
- f) paziņojums "Satur hromu (VI). Var izraisīt alerģisku reakciju.", ja hroma (VI) saturs maisījumā nesasniedz 13. papildinājumā norādīto robežkoncentrāciju;
- g) drošības norādījumi lietotājiem, ja vien tos marķējumā norādīt jau neprasa Regula (EK) Nr. 1272/2008. Informācija ir skaidri redzama, viegli salasāma un marķēta neizdzēšamā veidā. Informācija ir rakstīta tās (to) dalībvalsts(-u) valodā, kurā(-ās) maisījumu laiž tirgū, ja vien attiecīgajā(-ās) dalībvalstī(-īs) nav noteikts citādi. Ja iepakojuma izmēra dēļ citādi nevar, pirmajā daļā, izņemot a) apakšpunktu, minēto informāciju tā vietā iekļauj lietošanas pamācībā. Pirms maisījumu izmantot tetovēšanā, persona, kas maisījumu izmanto, personu, kurai tiek veikta procedūra, uz šīs daļas pamata iepazīstina ar iepakojuma marķējumā esošo vai lietošanas pamācībā iekļauto informāciju.
8. Maisījumus, uz kuriem nav paziņojuma "Maisījums tetovējumu vai permanentā grīma veidošanai", tetovēšanai neizmanto.
9. Šis ieraksts neattiecas uz vielām, kuras 20 °C temperatūrā un pie 101,3 kPa spiediena ir gāzes vai kuru ģenerētais tvaika spiediens 50 °C temperatūrā pārsniedz 300 kPa, izņemot formaldehīdu (CAS Nr. 50-00-0, EK Nr. 200-001-8).
10. Šis ieraksts neattiecas uz tādu tetovēšanā izmantojamu maisījumu laišanu tirgū vai izmantošanu tetovēšanai, kurus tirgū laiž tikai kā medicīnisku ierīci vai medicīniskas ierīces piederumu Regulas (ES) 2017/745 nozīmē, vai uz to izmantošanu tikai par medicīnisku ierīci vai medicīniskas ierīces piederumu tajā pašā nozīmē. Ja maisījums tiek laists tirgū vai izmantots ne tikai kā medicīniska ierīce vai medicīniskas ierīces piederums, Regulas (ES) 2017/745 un šīs regulas prasības piemēro kumulatīvi.

### Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts

Nav sarakstā.

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
E2	bīstamība videi (ūdens videi bīstama viela, 2. kat.)	200 500	57)

#### Atzīme

57) Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes 2. kategorija

### GOS direktīva

GOS saturs	0 % , 0 g/l
------------	----------------

### Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED)

GOS saturs	0 %
GOS saturs	0 g/l

### Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās

nav sarakstā

### Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

nav sarakstā

### Ūdens pamatdirektīva

Piesārņotāju saraksts				
Vielas nosaukums	Nosaukums sask. ar inventarizāciju	CAS Nr.	Iekļauts sarakstā	Piezīmes
Antimona (III) hlorīds	Vielas un preparāti, vai to sadalīšanās produkti, kuriem ir pierādītas kancerogēnas un mutagēnas īpašības, kuras var ietekmēt steroidogēnās, vairogdziedzera, reproduktīvās vai citas ar endokrīno sistēmu saistītas funkcijas ūdens vidē vai caur to		A)	

#### Legenda

A) Galveno piesārņojošo vielu indikatīvs saraksts

### Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav sarakstā

### Regula par narkotisko vielu prekursoriem

nav sarakstā

### Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)

nav sarakstā

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Regula par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)

nav sarakstā

### Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

nav sarakstā

### Cita informācija

Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

### Valsts uzskaitē

Valsts	Saraksts	Statuss
AU	AICS	viela ir sarakstā
CA	DSL	viela ir sarakstā
CN	IECSC	viela ir sarakstā
EU	ECSI	viela ir sarakstā
EU	REACH Reg.	viela ir sarakstā
JP	CSCL-ENCS	viela ir sarakstā
JP	ISHA-ENCS	viela ir sarakstā
KR	KECI	viela ir sarakstā
MX	INSQ	viela ir sarakstā
NZ	NZIoC	viela ir sarakstā
PH	PICCS	viela ir sarakstā
TW	TCSI	viela ir sarakstā
US	TSCA	viela ir sarakstā

#### Legenda

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH reģistrētās vielas
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis vielas ķīmiskās drošības novērtējumu.

# Drošības datu lapa

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



Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

## 16. IEDAĻA : Cita informācija

### Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

Pielāgošana regulai: Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES

Pārstrukturēšana: 9. iedaļa, 14. iedaļa

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)	Drošība ai svarīgs
2.1		Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP): izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.1	Piezīmes: Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.		jā
2.1		Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir uz cilvēka veselību un vidi: Kodīgs ādai un rada un neatgriezenisku kaitējumu; tajā skaitā nekrozi epidermas un dermas slāni. Noplūde vai ugunsdzēsšanas ūdens var izraisīt ūdenstilpju piesārņojumu.	jā
2.2	Signālvārds: Briesmas	Signālvārds: Bīstami	jā
2.2		Piktogrammas: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2		Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.2	Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: Signālvārds: Briesmas	Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: Signālvārds: Bīstami	jā
2.2		Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
2.3	Citi apdraudējumi: Nav papildu informācijas.	Citi apdraudējumi	jā
2.3		PBT un vPvB novērtējuma rezultāti: Saskaņā ar ekspertīzes rezultātiem šī viela nav PBT vai vPvB viela.	jā

### Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
ADR/RID/ADN	Vienošānās par bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem/dzelzceļu/iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu



# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds ≥99%, p.a., ACS

produkta numurs: 9819

Saīss.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50	Efektīvā koncentrācija 50 %. EC50 atbilst pārbaudītas vielas koncentrācijai, kas izraisa 50 % izmaiņas reakcijā (piemēram, uz augšanu) noteiktā laika intervālā
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
EK Nr	EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
ErC50	≡ EC50: šajā metodē tā pārbaudes vielas koncentrācija, pie kuras īstenojas 50 % samazinājums augšanā (EbC50) vai pieauguma ātrumā (ErC50), attiecībā pret kontrolvielu
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
ICAO-TI	Tehniskās instrukcijas bīstamo izstrādājumu drošai pārvadāšanai pa gaisu
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
IMDG Kods	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
indeksa Nr.	Indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
LC50	Letālā koncentrācija 50 %: LC50 ir pārbaudītas vielas koncentrācija, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Viela, kas rada ļoti lielas bažas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

### Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu.  
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN).  
Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

# Drošības datu lapa

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



## Antimona (III) hlorīds $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produkta numurs: 9819

### Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. iedaļā)

Kods	Teksts
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.