

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**  
Versija: **4.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 17.01.2022  
Versija: (3)

sastādīšanas datums: 12.08.2016  
Labojums: 03.03.2024

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

### 1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	<b>Sudraba hlorīds ≥99 %</b>
Produkta numurs	6877
Reģistrācijas numurs (REACH)	Konstatētā pielietojuma norādīšana nav vajadzīga, jo vielu saskaņā ar REACH regulu nav obligāti jāreģistrē (< 1 t/a).
EK numurs	232-033-3
CAS numurs	7783-90-6

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

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:	Laboratorijas ķīmikālija Izmantošanai laboratorijā un analizēm
Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot:	Neizmantot privātām vajadzībām (mājsaimniecībā). Pārtika, dzērieni un dzīvnieku barība.

### 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@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

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

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

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Iedaļa	Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
4.1A	Bīstams zemūdens iemītņiem - akūta bīstamība	1	Aquatic Acute 1	H400
4.1C	Bīstams zemūdens iemītņiem - hroniska bīstamība	1	Aquatic Chronic 1	H410

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ

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

Noplūde vai ugunsdzēsšanas ūdens var izraisīt ūdenstilpju piesārņojumu.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

## 2.2 Marķējuma elementi

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

Signālvārds

Uzmanību

Piktogrammas

GHS09



Bīstamību paziņojumi

H410

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Drošības apzīmējumi

**Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse**

P234

Turēt tikai oriģināliepakojumā

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

**Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija**

P391

Savākt izšļakstīto šķidrumu

Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības simbols(i)



## 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

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

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir ≥ 0,1%.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Vielas

Vielas nosaukums	Sudraba hlorīds
Molekulformula	AgCl
Molekulmasa	143,3 g/mol
CAS Nr.	7783-90-6
EK Nr	232-033-3

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

Viela, specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficients, ATE			
Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients	ATE	Iedarbības ceļš
-	m koeficients (akūta) = 1.000 m koeficients (hronisks) = 100	-	

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



#### Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

#### Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu.

#### Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.

#### Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

#### Pēc norīšanas

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme.

### 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, sauss ugunsdzēsības pulveris, ABC pulveris

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nedegošs. Hlorūdeņradis (HCL).

#### Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

**Sudraba hlorīds ≥99 %**

produkta numurs: **6877**

## 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Neļaut ugunsdzēsšanas ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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



#### Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

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. Ja viela nokļuvusi ūdenstecē vai kanalizācijā, informēt atbildīgās iestādes.

### 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.

#### Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai.

### 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: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izvairieties no putekļu rašanās.

#### Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai

Putekļu nogulšņu iznīcināšana.

#### 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. Aizsargāt no saules gaismas. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.

#### Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

### Citu ieteikumu ievērošana:

#### Ventilācijas prasības

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

#### Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

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

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles 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	0,13 mg/m <sup>3</sup>	cilvēks, ielpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

#### Apkārtējās vides vērtības

Būtisks PNEC un citi sliekšņa līmeņi				
Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Organisms	Vides sektors	Iedarbības laiks
PNEC	0,04 µg/l	ūdens organismi	saldūdens	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	0,025 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	438,1 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	438,1 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	0,794 mg/kg	sauszemes organismi	augšne	īstermiņa (vienreizēja)
PNEC	0,86 µg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	īstermiņa (vienreizēja)

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

#### Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

### Ādas aizsardzība



#### • roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. 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 divkārtots / 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).

### Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P1 (filtrē vismaz 80 % 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	pulveris
Krāsa	balta
Smarža	bez smaržas
Kušanas/sasalšanas temperatūra	455 °C (ECHA)
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	1.547 °C pie 1.013 hPa (ECHA)
Uzliesmojamība	nedegošs
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav noteikta

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**

Uzliesmošanas temperatūra	nav piemērojama
Pašaizdegšanās temperatūra	nav noteikta
Noārdīšanās temperatūra	neattiecas
pH (vērtība)	nav piemērojama
Kinemātiskā viskozitāte	neattiecas
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	0,001 g/l pie 25 °C (slikti šķīstošs) (ECHA)
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	neattiecas (neorganiska)
Tvaiku spiediens	0,01 hPa pie 670 °C
<u>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</u>	
Blīvums	5,56 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	Informācija par šo īpašumu nav pieejama.
Daļiņu raksturlielumi	Nav pieejamu datu.
<u>Citi drošības dati</u>	
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 reaģē ar:** spēcīgs oksidētājs, Sārnu metāls, Peroksīdi, Vieglais metāls,  
**Sprādzienbīstamība:** Amonjaks, Nātrijs

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Var kodīgi iedarboties uz metāliem. UV starojums/saules gaisma.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās 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.

Akūta toksicitāte					
Iedarbības ceļš	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Līdzeklis	Avots
orāla	LD50	>5.000 mg/kg	žurka		ECHA

#### Ādas korozijs/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

#### Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

#### Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

#### Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

#### Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

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

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

#### 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

Dati nav pieejami.

- Saskarē ar acīm

Dati nav pieejami.

- Ieelpošanas gadījumā



# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**

Dati nav pieejami.

- **Saskarē ar ādu**

Dati nav pieejami.

- **Cita informācija**

Ietekme uz veselību nav zināma.

### 11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens vides toksiskums (akūts)				
Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
LC50	0,22 $\mu\text{g/l}$	ūdens bezmugurkaulnieki	ECHA	48 h

Ūdens toksiskums (hronisks)				
Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
EC50	0,8 $\mu\text{g/l}$	ūdens bezmugurkaulnieki	ECHA	7 d

### 12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Ne īpaši ievērojami pavairojas oranismos.

BCF	70 (ECHA)
-----	-----------

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvoties 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). Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu. Pilnīgi tukšus iepakojumus var pārstrādāt.

### 13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

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

#### Atkritumu īpašības, kas tos padara bīstamus

HP 14 ekotoksisks

### 13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADRRID	UN 3077
IMDG Kods	UN 3077
ICAO-TI	UN 3077

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADRRID	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
IMDG Kods	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Tehniskais nosaukums	Sudraba hlorīds

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADRRID	9
IMDG Kods	9
ICAO-TI	9

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADRRID	III
--------	-----

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES





## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**



IMDG Kods	III
ICAO-TI	III
<b>14.5 Vides apdraudējumi</b>	apdraud ūdens vidi
<b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	
Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.	
<b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>	
Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.	

## **14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem**

### **Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) Papildu informācija**

Oficiālais kravas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
Pārvadājumu dokumentācija	UN3077, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P., (Sudraba hlorīds), 9, III, (-)
Klasifikācijas kods	M7
Bīstamības uzlīme(s)	9, "Zivs un koks"
 	
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 375, 601
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 kg
Pārvadājuma kategorija (TC)	3
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC)	-
Bīstamības identifikācijas numurs	90

### **Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID) Papildu informācija**

<b>Klasifikācijas kods</b>	M7
<b>Bīstamības uzlīme(s)</b>	9, "Zivs un koks"
 	
<b>Vides apdraudējumi</b>	Jā Bīstams ūdenim
<b>Īpaši noteikumi (SV)</b>	274, 335, 375, 601
<b>Ierobežots daudzums (EQ)</b>	E1
<b>Neliels daudzums (LQ)</b>	5 kg
<b>Pārvadājuma kategorija (TC)</b>	3
<b>Bīstamības identifikācijas numurs</b>	90

# Drošības datu lapa



saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES





## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**

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

Oficiālais kravas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (Silver chloride), 9, III
Jūras piesārņotājs	jā (apdraud ūdens vidi), (Silver chloride)
Bīstamības uzlīme(s)	9, "Zivs un koks"
 	
Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 966, 967, 969
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-F
Nokraušanas kategorija	A

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

Oficiālais kravas nosaukums	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3077, Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., (Silver chloride), 9, III
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Bīstamības uzlīme(s)	9, "Zivs un koks"
 	
Īpaši noteikumi (SV)	A97, A158, A179, A197, A215
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	30 kg

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

#### Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

#### Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

nav sarakstā

#### 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), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

### 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
E1	bīstamība videi ( ūdens videi bīstama viela, 1. kat.)	100 200	56)

#### Atzīme

56) Ūdens videi bīstama viela, akūtas toksicitātes 1. kategorija vai hroniskas toksicitātes 1. kategorija

### GOS direktīva

GOS saturs	0 %
GOS saturs	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
Sudraba hlorīds	Metāli un to savienojumi		a)	

#### Leģenda

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

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

nav sarakstā

### Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

nav sarakstā

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: 6877

## 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	AIIC	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
KR	KECI	viela ir sarakstā
NZ	NZIoC	viela ir sarakstā
PH	PICCS	viela ir sarakstā
TW	TCSI	viela ir sarakstā
US	TSCA	viela ir sarakstā (ACTIVE)
VN	NCI	viela ir sarakstā

### Legēnda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
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
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical 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.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

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

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)	Drošībai svarīgs
2.3		Endokrīni disruptīvās īpašības: Nesatur endokrīno disruptor (ED) koncentrācijā ir ≥ 0,1%.	jā
14.8		Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID) Papildu informācija	jā
14.8		Klasifikācijas kods: M7	jā

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)	Drošībai svarīgs
14.8		Bīstamības uzlīme(s): 9, "Zivs un koks"	jā
14.8		Bīstamības uzlīme(s): izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā
14.8		Vides apdraudējumi: Jā Bīstams ūdenim	jā
14.8		Īpaši noteikumi (SV): 274, 335, 375, 601	jā
14.8		Ierobežots daudzums (EQ): E1	jā
14.8		Neliels daudzums (LQ): 5 kg	jā
14.8		Pārvadājuma kategorija (TC): 3	jā
14.8		Bīstamības identifikācijas numurs: 90	jā
15.1	GOS saturs: 0 % , 0 9/1	GOS saturs: 0 %	jā
15.1		GOS saturs: 0 9/1	jā
15.1		Valsts uzskaitē: izmaiņas uzskaitē (tabula)	jā

## Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
BCF	Biokoncentrācijas faktors
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
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
ED	Endokrīno disruptor
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)

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2020/878/ES



## Sudraba hlorīds ≥99 %

produkta numurs: **6877**

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
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
LC50	Letālā koncentrācija 50 %: LC50 ir pārbaudītas vielas koncentrācija, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
LD50	Letālā deva 50 %: LD50 ir pārbaudītas vielas deva, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
m koeficients	Ir reizināšanas koeficients. To attiecina uz tādas vielas koncentrāciju, kas klasificēta kā bīstama ūdens videi – akūta 1. kategorija vai hroniska 1. kategorija –, un to izmanto, lai ar summēšanas metodi klasificētu maisījumu, kurā ietilpst attiecīgā viela
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 (Ķimikāliju 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 iepakojšanu.  
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

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

Kods	Teksts
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti 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.