

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Viela
Tirdzniecības nosaukums	: Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR
Ķīmiskais nosaukums	: dzīvsudraba dihlorīds; dzīvsudraba(II) hlorīds
INDEKSA Nr	: 080-010-00-X
EK Nr	: 231-299-8
CAS Nr	: 7487-94-7
Produkta kods	: HGCH-00A
Formula	: HgCl ₂

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

Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Laboratorijas lietošanai

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
Espanja
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : 24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā

Valsts/apgabals	Organizācija	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās
Latvija	SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca". Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. Hipokrāta 2 LV-1038 Rīga.	112 +371 67 04 24 73 strādā 24 h diennaktī

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Akūts toksiskums (ārstējs), 1. kategorija	H300	
Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija	H314	
Cilmes šūnu mutagenitāte, 2. kategorija	H341	
Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2. kategorija	H361F	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. kategorija	H372	
Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija	H400	(M=100)
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija	H410	
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu		

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

Papildus informācija nav pieejama

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības pictogrammas (CLP) :



GHS05

GHS06

GHS08

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H300 - Norijot iestājas nāve.
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H341 - Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

P201 - Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukciju.
P202 - Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smirdzinājumu.
P264 - Pēc izmantošanas rokas, apakšdelmus un seju kārtīgi nomazgāt.
P270 - Neēst, nedzert un nesmēkēt produkta izmantošanas laikā.
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

2.3. Citi apdraudējumi

Citi draudi, kas neietilpst klasifikācijā :

Nesatur PBT un/vai vPvB vielas $\geq 0,1\%$, kas novērtētas saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nosaukums	Produkta identifikators	%
Dzīvsudraba (II) hlorīds	CAS Nr: 7487-94-7 EK Nr: 231-299-8 INDEKSA Nr: 080-010-00-X	$\geq 99,5$

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Dot skābekli vai izdarīt mākslīgo elpināšanu, ja nepieciešams. Nekavējoties izsaukt ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Maigi izskalot ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Konsultējies ar acu ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti. Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Causes severe burns.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Nopietni bojājumi acīm.

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Maza šī produkta daudzuma norīšana var nopietni apdraudēt veselību. Norijot iestājas nāve.

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Izsmidzināts ūdens. Putas. Sauss pulveris. Oglekļa dioksīds. Smiltis.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Non combustible.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Korozīvi tvaiki.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi : Avoid contact with skin and eyes.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.

Plāni ārkārtas gadījumiem : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra : Šis produkts un tā konteiners jāiznīcina drošā veidā saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem. No zemes uzslaucīt vai savākt ar lāpstu un novietot piemērotās tvertnēs. Savākt izšļakstīto šķidrumu. Līdz minimumam samazināt putekļu veidošanos.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. nodaļu. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Turēt konteinerus cieši noslēgtus.
Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm.
Higiēnas pasākumi : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Uzglabāšanas noteikumi : Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēkēt. Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
- Uzglabāšanas vieta : Sargāt no karstuma. Glabāt labi vēdināmā vietā.
- Īpaši iepakojšanas noteikumi : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt slēgtā tvertnē.

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

Laboratorijas ķīmikālijas.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR (7487-94-7)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Mercuric chloride
IOEL TWA	0,02 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Mercur et composés bivalents du mercure, y compris l'oxyde de mercure et le chlorure mercurique
VLEP 8h (OEL TWA)	0,02 mg/m ³
Piezīme	Valeurs réglementaires contraignantes; certains ou tous ces composés sont classés C1a, C1b ou C2 et M1a, M1b ou M2
Regulatīvā atsauce	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. ISO 374-1.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

aizsargcimdus

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Lietot piemērotu masku

Elpceļu aizsardzība			
Ierīce	Filtra veids	Nosacījums	Standarts
	veids P3		

Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība:

Izvairīties no saskares grūtniecības laikā/barojot bērnu ar krūti.

Cita informācija:

Šī drošības datu lapa atbilst īpašajiem nosacījumiem, kas pamato vielu reģistrāciju saskaņā ar REACH regulas 17. vai 18. pantu. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Piesardzības apsvērumu dēļ nomazgāt rokas ar ūdeni.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: Bezkrāsains. balts.
Molekulu masa	: 271,5 g/mol
Smarža	: bez smaržas.
Smaržas sliekšni	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: 276,9 °C
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 301,9 °C
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 3,2 (1,5%, 20 °C)
pH šķīdums	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav piemērojams
Šķīdība	: Ūdens: 6,9 g/100cm ³ 20° C
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: 0,133 kPa (136,2° C)
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,0054 g/cm ³ 20° C
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav piemērojams
Daļiņu izmērs	: Nav pieejams

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Smagie metāli. Oksidējošas vielas. sārmaina vide.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Augsta temperatūra. Pārkarsēšana. Aizsargāt no saules gaismas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Bāzes. Skābes. Sulfīdi (dimetildisulfīda, dimetilsulfīda un metilmerkaptāna kopsumma).

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Toksisko tvaiku izdalīšanās.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Norijot iestājas nāve.
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR (7487-94-7)

LD50, caur muti, žurkām	0,5 mg/kg
Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Izraisa smagus ādas apdegumus. pH: 3,2 (1,5%, 20°C)
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Tiek uzskatīts, ka izraisa nopietnus acu bojājumus pH: 3,2 (1,5%, 20°C)
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Nav klasificēts
Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]	: Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	: Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]	: Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

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

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR (7487-94-7)

LC50 - Zivīm [1]	0,214 mg/kg
EC50 - Vēžveidīgie [1]	0,003 mg/l
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	0,3 mg/l

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

12.2. Noturība un noārdāmība

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR (7487-94-7)

Noturība un noārdāmība

Var izraisīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi vidē.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR (7487-94-7)

PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi

: Viela(-as) nav iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai tā(-s) saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie atkritumu noteikumi

: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Atkritumu apstrādes metodes

: Īpaši jāapstrādā, lai ievērotu vietējās normas.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR) : UN 1624
ANO Nr. (IMDG) : UN 1624
ANO Nr. (IATA) : UN 1624
ANO Nr. (ADN) : UN 1624
ANO Nr. (RID) : UN 1624

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : MERCURIC CHLORIDE
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Mercuric chloride
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADR) (ADR) : UN 1624 DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS, 6.1, II, (D/E), BĪSTAMS VIDEI
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IMDG) : UN 1624 MERCURIC CHLORIDE, 6.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (IATA) : UN 1624 Mercuric chloride, 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (ADN) : UN 1624 DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS, 6.1, II, BĪSTAMS VIDEI
Pārvadāšanas dokumenta apraksts (RID) : UN 1624 DZĪVSUDRABA (II) HLORĪDS, 6.1, II, BĪSTAMS VIDEI

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : 6.1
Bīstamības zīmes (ADR) : 6.1



IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : 6.1
Bīstamības zīmes (IMDG) : 6.1



IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : 6.1
Bīstamības zīmes (IATA) : 6.1



ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : 6.1
Bīstamības zīmes (ADN) : 6.1



RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : 6.1
Bīstamības zīmes (RID) : 6.1



14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojšanas grupa (ADR) : II
Iepakojumu grupa (IMDG) : II
Iepakojšanas grupa (IATA) : II
Iepakojumu grupa (ADN) : II
Iepakojumu grupa (RID) : II

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Jā
Jūras piesārņotājs : Jā
EmS Nr. (Uguns) : F-A
EmS Nr. (Izšļakstīšanās) : S-A
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

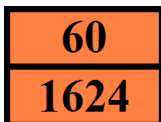
Drošības Datu Lapa

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

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: T5
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 500g
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E4
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P002, IBC08
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR)	: B4
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP10
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T3
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP33
Cisternu kods (ADR)	: SGAH
Īpaši noteikumi par cisternu (ADR)	: TU15, TE19
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V11
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR)	: CV13, CV28
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S9, S19
Bīstamības identifikācijas numurs	: 60
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: D/E
EAC kods	: 2X

Jūras transports

Ierobežots daudzums (IMDG)	: 500 g
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E4
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P002
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC08
GRV īpaši noteikumi (IMDG)	: B21, B4
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T3
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP33
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Segregācija (IMDG)	: SGG7, SGG11
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: White crystals or powder. Soluble in water. Toxic if swallowed, by skin contact or by dust inhalation.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E4
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y644
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 1kg
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 669
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 25kg
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 676
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 100kg
ERG kods (IATA)	: 6L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: T5
---------------------------	------

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

Ipašie noteikumi (ADN)	: 802
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 500 g
Lerobežoti daudzumi (ADN)	: E4
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EP
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 2

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: T5
Ierobežots daudzums (RID)	: 500g
Lerobežoti daudzumi (RID)	: E4
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P002, IBC08
Ipašie iepakojšanas noteikumi (RID)	: B4
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	: MP10
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: T3
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: TP33
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: SGAH
Īpaši noteikumi par RID cisternām (RID)	: TU15
Transporta kategorija (RID)	: 2
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	: W11
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID)	: CW13, CW28, CW31
Eksprespasts (RID)	: CE9
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 60

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nav iekļauts REACH XVII pielikumā

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nav iekļauts REACH XIV pielikumā (sertifikāciju saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nav iekļauts REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Iekļauts PIC sarakstā (Regula ES 649/2012): Dzīvsudraba dichlorīds

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nav iekļauts NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021)

Ozona regula (2024/590)

Nav iekļauts ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590)

Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nav iekļauts PADOMES REGULĀ (EK) par divējādi lietojamām precēm.

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nav iekļauts sprāgstvielu prekursoru sarakstā (ES)

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nav iekļauts narkotisko vielu prekursoru sarakstā (ES)

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

Valsts noteikumi

Dānija

Dānijas valsts noteikumi

- : Jaunieši līdz 18 gadu vecumam nedrīkst lietot produktu.
Grūtnieces / sievietes, kas baro bērnu ar krūti, kuras strādā ar produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to.
Ja darbiniece ir grūtniece vai baro bērnu ar krūti un tiek pakļauta šī produkta iedarbībai darbā, darba devējam vienmēr jāveic darba riska novērtējums. Novērtējumā jāņem vērā gan iedarbības bīstamība, gan tās intensitāte un ilgums. Tāpēc darba devēja lēmums, ka grūtniece vai sieviete, kas baro bērnu ar krūti, var veikt konkrētu darba uzdevumu, jāpieņem, ņemot vērā konkrēti viņas darba apstākļus. Skatīt arī WEA vadlīnijas A.1.8-7 par grūtnieču un sievieti, kas baro bērnu ar krūti, darba vidi.

Francija

Arodslimības	
Kods	Apraksts:
RG 2	Dzīvsudraba un tā savienojumu izraisītās arodslimības

Vācija

- Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV; ID Nr. 180).
Ķīmisko vielu aizlieguma rīkojums (ChemVerbotsV) : Šis izstrādājums ir pakļauts ChemVerbotsV 2. pielikuma 1. ierakstam Jāievēro šādas prasības: atļaujas prasība (saskaņā ar § 6 1. rindkopas 1. punktu), pamatprasības piegādes veikšanai (saskaņā ar § 8 1, 3. un 4. punktu), identifikācija un dokumentācija (saskaņā ar § 9 1. līdz 3. punktu) un kuģošanas maršruta izslēgšana (saskaņā ar § 10).

Nīderlande

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Viela nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van mutagene stoffen : Viela nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Viela nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Dzīvsudraba (II) hlorīds ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Viela nav iekļauta sarakstā

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

Polija

Polijas valsts noteikumi

: 2011. gada 25. februāra likums par ķīmiskām vielām un to maisījumiem (J. o L. Nr. 63, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2019, 1225. rindkopa).
2012. gada 14. decembra likums par atkritumiem (J. o L. 2013, 322. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 797. rindkopa).
Polijas Republikas Sejma priekšsēdētāja 2016. gada 19. oktobra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu par dekrētu attiecībā uz iepakojumu pārvaldību un iepakojumu atkritumiem (J. o L. 2016, 1863. rindkopa ar grozījumiem).
Vides ministra 2014. gada 14. decembra dekrēts par atkritumu katalogu (J. o L. 2014, 1923. rindkopa)
2011. gada 19. augusta likums par bīstamas kravas pārvadāšanu (J. o L. 2011 Nr. 227, 1367. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 154. rindkopa).
Ģimenes, darba un sociālās politikas ministra 2018. gada 12. jūnija regula par lielāko pieļaujamo indīgo vielu koncentrāciju un intensitāti veselībai darba vidē (J. o L. 1286. rindkopa ar grozījumiem).
Veselības ministra 2016. gada 9. septembra ziņojums par konsolidētā teksta paziņojumu attiecībā uz Veselības ministra 2004. gada 30. decembra dekrētu par veselību un drošību darbā, kas saistīts ar ķīmisko līdzekļu iedarbību (2016. gada 16. septembra J. o L., 1488. rindkopa)
Veselības ministra 2011. gada 2. februāra regula par indīgo vielu pārbaudēm un mērījumiem veselībai darba vidē (J. o L. Nr. 33, 166. rindkopa ar grozījumiem).
Vides ministra 2003. gada 9. decembra regula par videi īpaši bīstamām vielām (J. o L. Nr. 217, 2141. rindkopa)
ADR nolīgums: 2023. gada 13. marta valdības paziņojums par Ženēvā 1957. gada 30. septembrī parakstītā nolīguma par starptautisku bīstamas kravas pārvadāšanu pa ceļu (ADR) A un B pielikumu grozījumu stāšanās spēkā (J. o L. 2023, 891. rindkopa)
Veselības ministra 2015. gada 25. augustā izdoti noteikumi par bīstamo vielu vai bīstamo maisījumu glabāšanai vai saturēšanai paredzēto vietu, cauruļvadu, konteineru un tvertņu marķēšanas kārtību (J.o.L. 2015, raksts 1368 ar grozījumiem)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 1 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 1. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Muta. 2	Cilmes šūnu mutagenitāte, 2. kategorija
Repr. 2	Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2. kategorija
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
STOT RE 1	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. kategorija
H300	Norijot iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H341	Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības datu lapa (DDL), ES

Dzīvsudraba (II) hlorīds AGR

Drošības Datu Lapa

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

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