

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 1 iš 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Hydroxylammonium chloride p.a.

Registracijos numeris priskirtas 01-2120766309-45-XXXX
pagal REACH:
CAS Nr.: 5470-11-1
Indekso Nr.: 612-123-00-2
EB Nr.: 226-798-2

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos
Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Adresas: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Miestas: N-4050-320 Porto
Telefonas: +351 226002917
El. paštas: info@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Atsakingas skyrius: SDS service department

Tiekėjo arba gamintojo duomenys

Įmonė: AnalytiChem Belgium NV
Adresas: Industriezone "De Arend" 2
Miestas: B-8210 Zedelgem
Telefonas: +32 50 28 83 20
El. paštas: info.be@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti: SDS service department
El. paštas: SDS@analytichem.com
Atsakingas skyrius: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 2 iš 12

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

Kiti duomenys

Duomenų nėra

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290
Carc. 2; H351
Acute Tox. 4; H312
Acute Tox. 4; H302
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT RE 2; H373
Aquatic Acute 1; H400

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Signalinis žodis:** Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H290 Gali ėsdinti metalus.
H302+H312 Kenksminga prarijus arba susilietus su oda.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.

Atsargumo frazės

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P308+P311 Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.
P281 Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.1. Medžiagos**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 3 iš 12

Sumos formulė: $\text{NH}_2\text{OH} \cdot \text{HCl}$

Molio masė: 69,49 g/mol

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
5470-11-1	hidroksilamonio chloridas			100 %
	226-798-2	612-123-00-2	01-2120766309-45-XXXX	
	Met. Corr. 1, Carc. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1; H290 H351 H312 H302 H315 H319 H317 H373 H400			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
5470-11-1	226-798-2	hidroksilamonio chloridas	100 %
	odos: ATE = 1100 mg/kg; oralinis: ATE = 500 mg/kg		

Kiti duomenys

Šiame produkte nėra itin didelį susirūpinimą keliančių medžiagų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 57 str., viršijant atitinkamą reglamentuojamą koncentracijos ribą 0,1 % (sv. vert.).

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga

Įkvėpus

Išleiskite gryno oro.
Iš karto iškviešti gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Iš karto iškviešti gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Kreipkitės į oftalmologą.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.
Iš karto iškviešti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dirginanti
Skrandžio ir žarnų sutrikimai
Vėmimas
Spazmai
Kraujo apytakos kolapsas
Narkotinis poveikis
Kvėpavimo sutrikimai
Alerginės reakcijos

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 4 iš 12

Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

apribojimų nėra

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degios kietos medžiagos

Dujų sprogimo pavojus.

Skilimas su: Sprogimo pavojus

Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

Azoto oksidai (NOx)

Vandenilio chlorido dujos

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Sukeliamosioms metalų korozijai.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

Avarinių atvejų planai

Kviesti ekspertus

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Pagalbos teikėjams

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Sprogimo pavojus

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Sulaikymui**

Uždenkite kanalizaciją.

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrkdami alyvą).

Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabengkite utilizuoti.

Sausą atsargiai surinkite. Visiškai surinkite ir visiškai nusodinkite.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 5 iš 12

Valymui

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Kita informacija

Įveskite gerą vėdinimą.

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Neįkvėpti dulkių.

Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija).

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

Elkitės atsargiai - venkite smūgių, trinties, trenksmo.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Užterštus rūbus prieš kitą naudojimą išskalbkite.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Kūno apsaugos priemonių pasirinkimas priklauso nuo pavojingų medžiagų koncentracijos ir kiekio. Cheminių apsaugos priemonių atsparumą reikėtų patikrinti su jų tiekėjais.

Papildomi nurodymai

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Parengti bei laikyti odos apsaugos priemonių plano!

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Laikykite tik įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Netinkama medžiaga talpoms/įrengimams: Metalias

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sausoje vietoje.

laikymo temperatūra +5°C - +30°C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 6 iš 12

priemonių naudojimo atžvilgiu.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Akių ir (arba) veido apsauga**

apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Tinkamas apsaugines pirštines KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, el.paštas: vertrieb@kcl.de su specifikacijos (bandymas pagal EN374):

Esant dažnesniam sąlyčiui su rankomis

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas KCL 741 Dermatril® L

Rekomenduojama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: > 480 min

Trumpai patekus ant odos

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas KCL 741 Dermatril® L

Rekomenduojama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) 0,11 mm

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): > 480 min

Prieš tai nurodyti prasiveržimo kartai buvo nustatyti KCL laboratorijų b andymuose pagal EN 374 su rekomenduojamų pirštinių tipų mėginiais. Ši rekomendacija galioja tik produktui, nurodytam saugos duomenų lape (>, <) kurį mes pateikiame ir kuriame apibrėžiama numatyta naudojimo paskirtis. Išterpinus ar sumaišius su kitomis medžiagomis bei sąlygomis, kuriomis skiriasi nuo išvardintųjų EN374 susisieki su CE patvirtintų pirštinių gamintoju (t. y., KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, svetainė: www.kcl.de).

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!

Kvėpavimo sistemos apsauga

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: dulkių susidarymas

Filtravimo prietaisas su filtru arba respiratorius, modelis: P3

Verslininkas turi užtikrinti, kad kvėpavimo aparato priežiūra, valymas ir patikra būtų atliekami pagal gamintojo naudojimo informaciją ir tinkamai dokumentuojami.

Poveikio aplinkai kontrolė

Sprogimo pavojus

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	kietas	
Spalva:	bespalvis	
Kvapą:	po/pagal: Chloras	
Kvapo atsiradimo ribinė:	Duomenų nėra	
Lydymosi ir stingimo temperatūra:		~154 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		Duomenų nėra
Degumas:		Duomenų nėra
Žemutinė sprogimo riba:		Duomenų nėra
Viršutinė sprogimo riba:		Duomenų nėra
Plūpsnio temperatūra:		Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 7 iš 12

Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	~165 °C
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	2,5 -3,5 (50 g/l)
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	470 g/l
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Duomenų nėra	
Nurodytas ištirpimo:	Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra
Dispersijos stabilumas:	Duomenų nėra
Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	0,054 hPa
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Tankis (temperatūroje 20,2 °C):	1,7 g/cm ³
Santykinis tankis:	Duomenų nėra
Piltnis tankis:	~900 kg/m ³
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra
Dalelių savybės:	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės

Dujų sprogimo pavojus.

Palaikantis degimą:

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

dujų:

Oksidacinės savybės

Duomenų nėra

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

Tirpiklių atskyrimo bandymas:

Tirpiklio kiekis:

Kietos medžiagos kiekis:

Sublimacijos temperatūra:

Suminkštėjimo temperatūra:

Liedinimo taškas:

Duomenų nėra:

Dinaminė klampumas:

Ištekėjimo laikas:

Kiti duomenys

Sukelianciosiems metalu korozija

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Dulkių sprogimo pavojus

Sprogimo pavojus

Elkitės atsargiai - venkite smūgių, trinties, trenksmo.

10.2. Cheminis stabilumas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 8 iš 12

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojų reakcijų galimybė

Oksidatorius

Šarmai

10.4. Vengtinios sąlygos

Elkitės atsargiai - venkite smūgių, trinties, trenksmo.

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Aliuminis

Varis

Cinkas

alavas

Metalas

10.6. Pavoįngi skilimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti:

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Papildoma informacija

Duomenų nėra

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą**

Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Ūmus toksiškumas

Kenksminga susilietus su oda.

Kenksminga prarijus.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
5470-11-1	hidroksilamonio chloridas				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	odos	ATE 1100 mg/kg			

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (hidroksilamonio chloridas)

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Įtariama, kad sukelia vėžį. (hidroksilamonio chloridas)

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (hidroksilamonio chloridas)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 9 iš 12

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Duomenų nėra

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Duomenų nėra

Praktinė patirtis

Duomenų nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Duomenų nėra

Kita informacija

Duomenų nėra

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Dirginanti

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Vėmimas

Spazmai

Kraujo apytakos kolapsas

Narkotinis poveikis

Kvėpavimo sutrikimai

Alerginės reakcijos

Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Labai toksiška vandens organizmams.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 10 iš 12

Šalinimo aplinkybės

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.
Leisti į cheminį/fizikinį apdorojimo įrenginį atsižvelgiant į atitinkamas nuostatas. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.
Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 2923
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (hidroksilamonio chloridas)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	8+6.1
Klasifikacinis kodas:	CT2
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	5 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	86
Tunelio apribojimo kodas:	E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 2923
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (hidroksilamonio chloridas)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	8+6.1
Klasifikacinis kodas:	CT2
Specialiosios sąlygos:	274 802
Ribotas kiekis (LQ):	5 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 2923
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (hydroxylammonium chloride)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	8+6.1
Specialiosios sąlygos:	223, 274
Ribotas kiekis (LQ):	5 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
EmS:	F-A, S-B

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 11 iš 12

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 2923
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (hydroxylammonium chloride)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklėnimas:	8+6.1
Specialiosios sąlygos:	A3 A803
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	5 kg
Passenger LQ:	Y845
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	860
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	25 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	864
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	100 kg

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:	Taip
Pavojaus sukėlėjas(ai):	hydroxylammonium chloride

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):
Įrašas 75

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): E1 Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama ūmaus pavojaus

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti". Atkreipkite dėmesį į gimdyminio amžiaus moterų užimtumo apribojimus.

Vandens pavojingumo klasė (D): 3 - kelia didelį pavojų vandeniui

Papildomi nurodymai

Sprengstoffgesetz (SprengG): Taip.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Hydroxylammonium chloride p.a.

Peržiūra atlikta: 05.11.2025

Katalogo Nr.: AC14.00910

Puslapis 12 iš 12

Santrumpos ir akronimai

Met. Corr. 1: Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai, 1 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija
Skin Irrit. 2: Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija
Skin Sens. 1: Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija
Carc. 2: Kancerogeniškumas, 2 pavojaus kategorija
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), 2 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H302+H312	Kenksminga prarijus arba susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

Kita informacija

Užtikrinkite tinkamą informaciją, instrukcijas ir vartotojų mokymus.

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.