

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 1 iš 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Potassium chromate 30% solution

UFI: 5AEJ-Y2X4-5WCK-MUE5

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

1.4. Pagalbos telefono numeris:

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

Kiti duomenys

Produktas yra mišinys. Registracijos numeris priskirtas pagal REACH: Žiūrėti skyrių 3.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 2 iš 12

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Carc. 1B; H350i
Muta. 1B; H340
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje
kalio chromatas

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H340	Gali sukelti genetinius defektus.
H350i	Gali sukelti vėžį įkvėpus.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Specialus ženklavimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Mišiniai vandeningas tirpalas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 3 iš 12

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
7789-00-6	kalio chromatas			30 - < 35 %
	232-140-5	024-006-00-8	01-2119543478-30	
	Carc. 1B, Muta. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H350i H340 H315 H319 H317 H335 H400 H410			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
7789-00-6	232-140-5	kalio chromatas	30 - < 35 %
	odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 129,5 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,5 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10		

Kiti duomenys

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: potassium chromate

Šio mišinio sudėtyje yra šios labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC), kurios gali būti naudojamos tik turint leidimą (pagal REACH XIV priedą): potassium chromate

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

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Saugokite nesusušesitą akį.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

Iš karto iškviešti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

kaustinis

Dirginanti

Kosulys

Dusulys

Alerginės reakcijos

Gali smarkiai pažeisti akis.

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Pneumonija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 4 iš 12

Spazmai
Kraujo apytakos kolapsas
Buvimas be sąmonės
Methemoglobino susidarymas
Gali pažeisti inkstus ir kepenis
Vėmimas

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

Simptomų gydymas.

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

Nedegūs skysčiai
Pavojingi degimo produktai
Gaisro metu gali susidaryti: Toksiški metalo oksido garai

5.3. Patarimai gaisrininkams

Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų.
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.
Jei tai nekelia pavojaus, nepažeistas talpas pašalinkite iš pavojingos zonos.
Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

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

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

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

Uždenkite kanalizaciją.
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).
Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.
Sausą atsargiai surinkite. Visiškai surinkite ir visiškai nusodinkite.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

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 aeroliams, 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.

Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.

Neįkvėpkite garų/aerolio.

Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Naudoti individualias apsaugos priemones. Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija).

Įveskite gerą vėdinimą. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Parenkite pakankamai prausyklų

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parenkti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Papildomi nurodymai

Parenkti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!

Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

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

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Laikykite tik įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sausoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 6 iš 12

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
	Aplinkos skyrius	Vertė
7789-00-6	kalio chromatas	
	Gėlas vanduo	0 mg/l
	Gėlojo vandens sedimentas	0,15 mg/kg
	Antrinis apsinuodijimas	17000000 mg/kg
	Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose	0,21 mg/l
	Dirvožemis	0,035 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Techninėms priemonėms ir tinkamų darbo procedūrų taikymui teikiamas pirmumas asmeninės apsaugos priemonių naudojimo atžvilgiu.

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Neįkvėpkite garų/aerolio.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

apsauginiai akiniai

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

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

Kvėpavimo sistemos apsauga

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: aerolio ar rūko susidarymas

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

Apsaugą nuo terminių pavojų

Duomenų nėra

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:

Skystas

Spalva:

oranžinis

Kvapų:

be kvapų

Kvapo atsiradimo ribinė:

Duomenų nėra

Lydymosi ir stingimo temperatūra:

Duomenų nėra

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Duomenų nėra

Degumas:

Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 7 iš 12

Žemutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Viršutinė sprogimo riba:	Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra
pH-rodiklis:	4
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:	Duomenų nėra
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Duomenų nėra	
Nurodytas ištirpimo:	Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra
Dispersijos stabilumas:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Tankis:	Duomenų nėra
Santykinis tankis:	Duomenų nėra
Piltnis tankis:	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra
Dalelių savybės:	Duomenų nėra

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

Sprogumo savybės	
Duomenų nėra	
Palaikantis degimą:	Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	Duomenų nėra
dujų:	Duomenų nėra
Oksidacinės savybės	
Duomenų nėra	

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	Duomenų nėra
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	Duomenų nėra
Tirpiklio kiekis:	0
Kietos medžiagos kiekis:	0
Sublimacijos temperatūra:	Duomenų nėra
Suminkštėjimo temperatūra:	Duomenų nėra
Liedinimo taškas:	Duomenų nėra
Duomenų nėra:	
Dinaminė klampumas:	Duomenų nėra
Ištekėjimo laikas:	Duomenų nėra

Kiti duomenys

Duomenų nėra

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

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 8 iš 12

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Degi medžiaga
Reduktorius
Hidrazinas

10.4. Vengtinios sąlygos

Duomenų nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra

10.6. Pavojingi 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**

Mišinio duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7789-00-6	kalio chromatas				
	prarijus	LD50 129,5 mg/kg	Žiurkė	Study report (1983)	OECD Guideline 401
	odos	LD50 > 2000 mg/kg	Triušis	Study report (1983)	OECD Guideline 402

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Dirgina odą.
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (kalio chromatas)

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Gali sukelti vėžį įkvėpus. (kalio chromatas)
Gali sukelti genetinius defektus. (kalio chromatas)
Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus. (kalio chromatas)

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 9 iš 12

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Mišinio duomenų nėra.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Mišinio duomenų nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinio duomenų nėra.

Praktinė patirtis

Mišinio duomenų nėra.

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

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

Kita informacija

Mišinio duomenų nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

kaustinis

Dirginanti

Kosulys

Dusulys

Alerginės reakcijos

Gali smarkiai pažeisti akis.

Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Pneumonija

Spazmai

Kraujo apytakos kolapsas

Buvimas be sąmonės

Methemoglobino susidarymas

Gali pažeisti inkstus ir kepenis

Vėmimas

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

Labai toksiška vandens organizmams.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Neorganinėms medžiagoms netaikomi biologinio skaidomumo nustatymo metodai.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Mišinio duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 10 iš 12

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

Leisti į cheminį/fizinį apdorojimo įrenginį atsižvelgiant į atitinkamas nuostatas.

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Nemaišyti su kitomis atliekomis.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV

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 3287
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (kalio chromatas)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	6.1
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklavimas:	6.1
Klasifikacinis kodas:	T4
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	100 mL
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E4
Transporto kategorija:	2
Pavojaus numeris:	60
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 3287
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (kalio chromatas)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	6.1
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklavimas:	6.1
Klasifikacinis kodas:	T4
Specialiosios sąlygos:	274 802
Ribotas kiekis (LQ):	100 mL
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E4

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 3287
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (kalio chromatas)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 11 iš 12

14.3. Vežimo pavojingumo klasė	6.1
(-s):	
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklavimas:	6.1
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	100 mL
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E4
EmS:	F-A, S-A

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 3287
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (kalio chromatas)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė	6.1
(-s):	
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklavimas:	6.1
Specialiosios sąlygos:	A3 A4 A137
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y641
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E4
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	654
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	5 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	662
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	60 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:	Taip
Pavojaus sukėlėjas(ai):	potassium chromate

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES norminė informacija

Leidimai (REACH, XIV priedas):

kalio chromatas

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 28, Įrašas 75

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES

E1 Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama ūmaus pavojaus

(SEVESO III):

Kitos pastabos

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: potassium chromate

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.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Potassium chromate 30% solution

Peržiūra atlikta: 23.04.2025

Katalogo Nr.: AC15.02204

Puslapis 12 iš 12

Vandens pavojingumo klasė (D):

3 - kelia didelį pavojų vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpos ir akronimai

Skin Irrit. 2: Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija
Skin Sens. 1: Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija
Muta. 1B: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 1B pavojaus kategorija
Carc. 1B: Kancerogeniškumas, 1B pavojaus kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 lėtinio pavojaus kategorija

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Carc. 1B; H350i	Apskaičiavimo procedūra
Muta. 1B; H340	Apskaičiavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra
Skin Sens. 1; H317	Apskaičiavimo procedūra
STOT SE 3; H335	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Acute 1; H400	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 1; H410	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H340 Gali sukelti genetinius defektus.
H350i Gali sukelti vėžį įkvėpus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)