

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Išleidimo data: 07/04/2011 Peržiūrėta: 16/12/2022 Pakeičia ankstesnę versiją: 19/03/2021 Versija: 2.3

**1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS
Cheminis pavadinimas	: kalio chromatas
IUPAC pavadinimas	: potassium chromate
Indekso Nr	: 024-006-00-8
EB Nr	: 232-140-5
CAS Nr	: 7789-00-6
Produkto kodas	: POCH-00A

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija : Laboratory use

**1.2.2. Nerekomenduojama naudoti**

Nėra papildomos informacijos

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
a. d. Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Skubios pagalbos telefono numeris : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 8110	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

**2 SKIRSNIS: Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija	H319
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 1B kategorija	H340
Kancerogeniškumas (įkvėpimas) 1B kategorija	H350i
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas	H335
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija	H410
Full text of H and EUH statements: see section 16	
Konkrečios ribinės koncentracijos: ( 0,5 ≤C < 100)	Skin Sens. 1, H317

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

## 2.2. Ženklavimo elementai

### Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07

GHS08

GHS09

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP)

: 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.  
P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P202 - Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.  
P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.  
P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą.  
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.  
P272 - Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

Atsargumo frazės (CLP)

## 2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

The substance is not included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Medžiagos tipas

: Vieno komponento chemine medžiaga

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Kalio chromatas yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą yra medžiaga, įtrauktą į REACH XIV priedas (Potassium chromate)	CAS Nr: 7789-00-6 EB Nr: 232-140-5 Indekso Nr: 024-006-00-8	100

### 3.2. Mišiniai

Netaikytina

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

: Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nuvilkti užterštus drabužius. Kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Gaukite avarinę medicininę pagalbą.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali sukelti vėžį įkvėpus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirgina odą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Never give anything by mouth to an unconscious person.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: ABC miltelius.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Strong water jet.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: fume.
---	---------

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

## 6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai	: Evakuokite nereikalingą personalą.
------------------------	--------------------------------------

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Valymo komandą aprūpinkite tinkama apsauga.
------------------	---

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.
-------------------	--------------------------------------

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

See Heading 8. For further information refer to section 13.

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų formavimuisi, darbo patalpas gerai ventiliuokite.
Higienos priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Nesuderinami produktai	: Stiprios bazės. Strong acids.
Nesuderinamos medžiagos	: Tiesioginiai saulės spinduliai. Užsidegimo šaltiniai.
Didžiausia laikymo trukmė	: 6 mėnuo
Laikymo temperatūra	: 5 – 30 °C
Ypatingi reikalavimai įpakavimui	: Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti uždaroje talpykloje.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai.

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS (7789-00-6)	
<b>ES - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
IOEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>
<b>Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Cromato de potasio
VLA-ED (OEL TWA) [1]	0,05 mg/m <sup>3</sup> como Cr
Pastaba	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6), r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el “Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos” (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido).

#### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS (7789-00-6)	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,01 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,00047 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,15 mg/kg sauso svorio
<b>PNEC (Žemė)</b>	
PNEC žemė	0,035 mg/kg sauso svorio

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS (7789-00-6)

#### PNEC (Oralinis)

PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas) 17000 g/kg food

#### PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai 0,21 mg/l

#### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

##### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Ensure good ventilation of the work station.

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

##### Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

##### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



#### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

##### Akių apsauga:

Face shield

#### Akių apsauga

rūšis	Taikymo sritis	Characteristics	Standartas
II kategorija			EN 166, EN 167, EN 168

#### 8.2.2.2. Skin protection

##### Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

#### Odos ir kūno apsaugos priemonės

rūšis	Standartas
Apsauginiai rūbai	EN 13034, EN 168, EN ISO 13982-1, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 464

##### Rankų apsauga:

apsaugines pirštines

#### Rankų apsauga

rūšis	Material	Permeation	Storis (mm)	Penetration	Standartas
III kategorija					EN ISO 374-1, EN 374-3, EN 420

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Kitos odos apsaugos Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas		
Sąlyga	Material	Standartas
		EN ISO 20345, EN 13832-1

### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

#### Kvėpavimo takų apsauga:

Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Kvėpavimo takų apsauga			
Device	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
filtering face piece	with filter for vapors/gases		EN 405

### 8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

#### Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kietasis kūnas
Spalva	: Nėra
Kvapas	: Nėra
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: 968,3 °C
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogio riba	: Netaikytina
Pliūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
pH tirpalas	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 2,732 g/cm <sup>3</sup> Type: 'density' Temp.:
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikytina
Particle size	: Nėra

### 9.2. Kita informacija

#### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

#### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 0 %

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1. Reakingumas

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

#### 10.2. Cheminis stabilumas

Stable under normal conditions.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios bazės. Strong acids.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

### 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Gali sukelti genetinius defektus.
Kancerogeniškumas	: Gali sukelti vėžį įkvėpus.
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Toksiškas vandens organizmams.
Ūmus toksiškumas vandens organizmams	: Labai toksiška vandens organizmams.
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS (7789-00-6)

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Išmesti pagal oficialius reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai	: Must follow special treatment according to local regulation.
Kodas HP	: HP5 - „Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus“: atliekos, kurios gali sukelti specifinį toksiškumą konkrečiam organui po vienkartinio arba pakartotinio poveikio, arba kurios sukelia ūmų toksinį poveikį įkvėpus. HP7 - „Kancerogeninės“: atliekos, kurios sukelia vėžį arba padidina susirgimo vėžiu tikimybę. HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis. HP11 - „Mutageninės“: atliekos, kurios gali sukelti mutaciją, kuri yra nuolatinis ląstelėje esančios genetinės medžiagos kiekio ar sandaros pokytis. HP13 - „Jautrinančios“: atliekos, kurių sudėtyje yra viena arba daugiau medžiagų, kurios, turimomis žiniomis, sukelia odą arba kvėpavimo organus jautrinantį poveikį. HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių.

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 3288
JT numeris (IMDG)	: UN 3288
JT numeris (IATA)	: UN 3288
JT numeris (ADN)	: UN 3288
JT numeris (RID)	: UN 3288

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Toxic solid, inorganic, n.o.s.
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N. (Potassium chromate solution AGR ACS), 6.1, III, (E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 3288 TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S., 6.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS



# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 3288 Toxic solid, inorganic, n.o.s., 6.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N., 6.1, III, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N., 6.1, III, PAVOJINGAS APLINKAI

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

#### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 6.1  
Pavojaus ženklai (ADR) : 6.1



#### IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 6.1  
Pavojaus ženklai (IMDG) : 6.1



#### IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 6.1  
Pavojaus ženklai (IATA) : 6.1



#### ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 6.1  
Pavojaus ženklai (ADN) : 6.1



#### RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 6.1  
Pavojaus ženklai (RID) : 6.1



### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : III  
Pakavimo grupė (IMDG) : III  
Pakavimo grupė (IATA) : III  
Pakavimo grupė (ADN) : III  
Pakavimo grupė (RID) : III

### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Taip  
Teršia vandenį : Taip

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

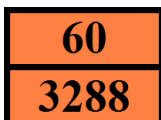
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : T5  
Specialiosios nuostatos (ADR) : 274  
Riboti kiekiai (ADR) : 5kg  
Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E1  
Pakavimo instrukcijos (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001  
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR) : B3  
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP10  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T1  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP33  
Cisternos kodas (ADR) : SGAH, L4BH  
Specialiosios cisternų nuostatos (ADR) : TU15, TE19  
Transporto priemonė vežant cisternomis : AT  
Transporto kategorija (ADR) : 2  
Specialios vežimo nuostatos - Suverstiniai (ADR) : VC1, VC2, AP7  
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR) : CV13, CV28  
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR) : S9  
Pavojaus identifikavimo numeris : 60  
Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E  
EAC kodas : 2X

#### Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 223, 274  
Riboti kiekiai (IMDG) : 5 kg  
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E1  
Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P002, LP02  
IBC pakavimo instrukcija (IMDG) : IBC08  
Specialios nuostatos IBC (IMDG) : B3  
Instrukcija dėl cisternų (IMDG) : T1  
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG) : TP33  
EmS Nr. (Ugnis) : F-A  
EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-A  
Pakrovimo kategorija (IMDG) : A  
Pliūpsnio taškas (IMDG) :  
Savybės ir stebėjimai (IMDG) : Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

#### Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : E1  
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : Y645  
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 10kg  
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 670  
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 100kg  
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA) : 677  
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA) : 200kg  
Specialiosios nuostatos (IATA) : A3, A5

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ERG kodas (IATA) : 6L

### Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN) : T5  
Specialiosios nuostatos (ADN) : 274, 802  
Riboti kiekiai (ADN) : 5 kg  
Nekontroliuojami kiekiai (ADN) : E1  
Reikalinga įranga (ADN) : PP, EP  
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

### Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : T5  
Specialiosios nuostatos (RID) : 274  
Riboti kiekiai (RID) : 5kg  
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : E1  
Pakavimo instrukcijos (RID) : P002, IBC08, LP02, R001  
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID) : B3  
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID) : MP10  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID) : T1  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) : TP33  
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : SGAH, L4BH  
Specialios nuostatos RID cisternoms (RID) : TU15  
Transporto kategorija (RID) : 2  
Specialios vežimo nuostatos - Suverstinai (RID) : VC1, VC2, AP7  
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID) : CW13, CW28, CW31  
Skubios siuntos (RID) : CE11  
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 60

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

#### 15.1.1. ES nuostatos

##### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas	
Nuorodos kodas	Taikoma
28.	UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS
29.	UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

##### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Potassium chromate yra REACH XIV priedas:

##### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

kalio chromatas yra REACH kandidatų sąrašą

##### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

##### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Potassium chromate is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

### LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 0 %

### Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirtakais ir jų naudojimo.

### Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirtakų)

### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

#### Prancūzija

Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 10	Ulcerations and dermatitis caused by chromic acid, alkaline chromates and dichromates, zinc chromate and chromium sulphate
RG 10 BIS	Respiratory disorders caused by chromic acid, alkaline chromates and dichromates
RG 10 TER	Cancerous conditions caused by chromic acid and alkaline or alkaline earth chromates and dichromates and by zinc chromate

#### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (KBwS-Beschluss; ID Nr. 7931).  
Cheminių medžiagų draudimo potvarkis (ChemVerbotsV) : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).  
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

#### Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Kalio chromatas įtraukta į sąrašą  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Kalio chromatas įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

#### Danija

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.  
Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija

# UN3288 Potassium chromate Analytical Grade ACS

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Carc. 1B	Kancerogeniškumas (įkvėpimas) 1B kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
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.
Muta. 1B	Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 1B kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes