

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Navn	: Kaliumkromatløsning
Handelsnavn	: Potassium chromate solution 5% w/v AGR
UFI	: 6770-E091-N00F-DD3A
Produktkode	: POCH-50D
Bruttoformel	: K ₂ CrO ₄

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Laboratory use

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
postboks Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt, SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Skade på arvestoffet i kjønnseller Kategori 1B	H340
Kreftframkallende egenskaper (Innånding) Kategori 1B	H350i
Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2	H411
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP)



Signalord (CLP)

: Fare

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Faresetning (CLP)	: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H340 - Kan forårsake genetiske skader. H350i - Kan forårsake kreft ved innånding. H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P201 - Innhent særskilt instruks før bruk. P202 - Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern.

2.3. Andre farer

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Bestanddel	
	Kaliumkromat (7789-00-6)
	Kaliumkromat (7789-00-6)

The mixture does not contain substance(s) 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

Bestanddel	
	Kaliumkromat (7789-00-6)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Kaliumkromat stoff inkludert i REACH-kandidatlisten substansliste i REACH Vedlegg XIV (Potassium chromate)	CAS-nr: 7789-00-6 EU nr: 232-140-5 EU-identifikationsnummer: 024-006-00-8	2,5 < 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350i STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
Kaliumkromat	CAS-nr: 7789-00-6 EU nr: 232-140-5 EU-identifikationsnummer: 024-006-00-8	(0,5 $\leq$ C < 100) Skin Sens. 1; H317

Full text of H and EUH statements: see section 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Søk legehjelp ved ubehag.

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Føler du deg uvel, søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Wash skin with plenty of water. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Skaff førstehjelp ved vedvarende smerte ell røhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Skaff førstehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Hoste.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Irritation to throat and respiratory system.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Making extinguishing agents environment-friendly.
-----------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke brennbar.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: damp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskjermer.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødruiner

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Evakuer unødvendig bemanning.
----------------	---------------------------------

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Rengjøringspersonale må ha skikkelig verneutstyr.
-------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Lagres separat. Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.
--------------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Sørg for god ventilasjon på behandlingsområdet for å hindre danning av damp.
---	---

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Strong acids.

Uforenlige materialer : Direkte sollys. Tenningskilde.

Lagringstemperatur : 5 – 30 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Potassium chromate solution 5% w/v AGR	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,01 mg/m ³
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Cromato de potasio
VLA-ED (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ como Cr
Merknad	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).

Kaliumkromat (7789-00-6)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,05 mg/m ³
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Cromato de potasio
VLA-ED (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ como Cr
Merknad	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).

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring. EN 374.

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Øyebeskyttelse			
type	Anvendelsesområde	karakteristikk	Standard
Ansiktsskjerm	Droplet	With side shields	

Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Hud- og kroppsvern	
type	Standard
Verneklær	EN 374

Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon].

Åndedrettsvern			
Device	Filtertype	Vilkår	Standard
filtering face piece	ABEK		

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Gult.
Molekylvekt	: 194,19 g/mol
Lukt	: uten lukt.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 968 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 8,5 – 10
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 1,0394 25° C
Relativ dampetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions of use.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Combustible materials. Oxidizing materials.

10.4. Forhold som skal unngås

Water, humidity. Overhete.

10.5. Uforenlige materialer

metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Toxic vapours are released.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

LD 50 oral rotte	129,5 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	83 – 99 mg/l

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 8,5 – 10
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 8,5 – 10
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Kan forårsake genetiske skader.
Kreftframkallende egenskap	: Kan forårsake kreft ved innånding.
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelttekspnering	: Ikke klassifisert

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Kaliumkromat (7789-00-6)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

LC50 - Fisk [1]	0,23
EC50 - Daphnia [1]	0,0153
EC50 72h - Alger [1]	16,19 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

Kaliumkromat (7789-00-6)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

	Kaliumkromat (7789-00-6)
	Kaliumkromat (7789-00-6)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Do not discharge into drains or rivers.

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Must follow special treatment according to local regulation.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 16 09 02* - kromater, f.eks. kaliumkromat, kalium- eller natriumdikromat

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 3287
UN-nr. (IMDG)	: UN 3287
UN-nr. (IATA)	: UN 3287
UN-nr. (ADN)	: UN 3287
UN-nr. (RID)	: UN 3287

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S.
Varenavn (IMDG)	: TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.
Varenavn (IATA)	: Toxic liquid, inorganic, n.o.s.
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S.
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR)	: UN 3287 GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S. (Kaliumkromat), 6.1, II, (D/E), FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 3287 TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (Potassium chromate), 6.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 3287 Toxic liquid, inorganic, n.o.s. (Potassium chromate), 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 3287 GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S. (Kaliumkromat), 6.1, II, FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 3287 GIFTIG VÆSKE, UORGANISK, N.O.S. (Kaliumkromat), 6.1, II, FARLIG FOR MILJØET

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 6.1
Faresedler (ADR)	: 6.1
:	:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 6.1
Faresedler (IMDG)	: 6.1
:	:



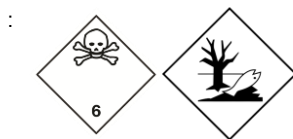
IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 6.1
Faresedler (IATA)	: 6.1

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 6.1

Faresedler (ADN) : 6.1



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 6.1

Faresedler (RID) : 6.1



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : II

Innpakningsgruppe (IMDG) : II

Emballasjegruppe (IATA) : II

Emballasjegruppe (ADN) : II

Innpakningsgruppe (RID) : II

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Ja

Maritim forurensningskilde : Ja

EmS-nr. (Brann) : F-A

EmS-nr. (Spill) : S-A

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : T4

Spesielle bestemmelser (ADR) : 274

Begrensede mengder (ADR) : 100ml

Unntatte mengder (ADR) : E4

Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC02

Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP15

Bestemmelser for multimodale tanker og

bulkcontainere (ADR) : T11

Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og

bulkcontainere (ADR) : TP2, TP27

Tankkode (ADR) : L4BH

Spesielle bestemmelser for tanker (ADR) : TU15, TE19

Kjøretøy for tanktransport : AT

Transportkategori (ADR) : 2

Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing

og håndtering (ADR) : CV13, CV28

Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring

av transporten (ADR) : S9, S19

Farenummer (Kemler-nr.) : 60

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Oransjefargede skilt	:	60 3287
----------------------	---	---

Tunnel restriksjonskode (ADR)	:	D/E
EAC-kode	:	2X
APP kode	:	B

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	274
Begrensede mengder (IMDG)	:	100 ml
Unntatte mengder (IMDG)	:	E4
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	:	T11
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP2, TP27
Stuingskategori (IMDG)	:	B
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	:	SW2
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	:	Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	:	E4
PCA begrensede mengder (IATA)	:	Y641
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	:	1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	:	654
PCA maks. nettomengde (IATA)	:	5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	:	662
CAO maks. nettomengde (IATA)	:	60L
Spesiell bestemmelse (IATA)	:	A3, A4, A137
ERG-kode (IATA)	:	6L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	:	T4
Spesiell bestemmelse (ADN)	:	274, 802
Begrensede mengder (ADN)	:	100 ml
Unntatte mengder (ADN)	:	E4
Transport tillatt (ADN)	:	T
Utstyr påkrevet (ADN)	:	PP, EP, TOX, A
Ventilasjon (ADN)	:	VE02
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	:	2

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	:	T4
Spesiell bestemmelse (RID)	:	274
Begrensede mengder (RID)	:	100ml
Unntatte mengder (RID)	:	E4
Emballeringsinstrukser (RID)	:	P001, IBC02
Bestemmelser om samemballering (RID)	:	MP15
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	T11
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	TP2, TP27
Tankkoder for RID tanker (RID)	:	L4BH
Særlige bestemmelser for RID tanker (RID)	:	TU15
Transportkategori (RID)	:	2
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	:	CW13, CW28, CW31
Ekspressgods (RID)	:	CE5
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	:	60

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskiilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)	
Referansekode	Gyldig på
3.	Potassium chromate solution 5% w/v AGR
28.	Potassium chromate solution 5% w/v AGR
29.	Potassium chromate solution 5% w/v AGR
3(b)	Potassium chromate solution 5% w/v AGR
3(c)	Potassium chromate solution 5% w/v AGR

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder stoffer som er oppført på REACH Vedlegg XIV: Kaliumkromat (EC 232-140-5, CAS 7789-00-6)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder et stoff på REACH-kandidatlisten i en konsentrasjon $\geq 0,1$ % eller med lavere spesifikk grenseverdi: Kaliumkromat (EC 232-140-5, CAS 7789-00-6) Kaliumkromat (EC 232-140-5, CAS 7789-00-6)

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Contains no substance 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.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 10	
RG 10 BIS	
RG 10 TER	

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK)

: WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).

Potassium chromate solution 5% w/v AGR

Sikkerhetsdatablad

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

Forordning om forbud mot kjemikalier (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).
Forordning om farlige hendelser (12. BlmSchV)	: Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BlmSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Kaliumkromat er oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Kaliumkromat er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Danmark

Danske nasjonale forskrifter	: Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet Bruk og kassering av kreftfremkallende midler skal utføres i samsvar med Danmarks arbeidstilsynskrav.
------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Carc. 1B	Kreftframkallende egenskaper (Innånding) Kategori 1B
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Muta. 1B	Skade på arvestoffet i kjønnsceller Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H340	Kan forårsake genetiske skader.
H350i	Kan forårsake kreft ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet