

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 1 av 12

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Potassium iodate for analysis

REACH registreringsnummer: 01-2119920996-25-XXXX
CAS-nr.: 7758-05-6
EF-nr.: 231-831-9

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reagents and laboratory chemicals
Kun for laboratorie- og analyseformål.

Bruk som blir frarådd

Bruk ikke til private formål (husholdning).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Sted: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Oppplysningsgivende område: SDS service department

Opplysninger om leverandør eller produsent

Selskap: AnalytiChem Belgium NV
Gate: Industriezone "De Arend" 2
Sted: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Oppplysningsgivende område: 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. Nødtelefonnummer: 22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 2 av 12

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Ox. Sol. 2; H272
Acute Tox. 4; H302
Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.
H302 Farlig ved svelging.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forsiktighetsutsagn

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P220 Holdes borte fra klær og andre brennbare materialer.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P301+P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Formel: KIO3
Molekylvekt: 214 g/mol

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7758-05-6	kaliumjodat			100 %
	231-831-9		01-2119920996-25-XXXX	
	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 3 av 12

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
7758-05-6	231-831-9	kaliumjodat	100 %
		oral: LD50 = 500 - 1100 mg/kg	

Andre opplysninger

-

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ingen data tilgjengelige

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

Kontakt lege umiddelbart.

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

Irriterende

etsende

Pustebesvær

Mage-tarm-forstyrrelser

Sirkulasjonssvikt

Cyanose (blåfarging av blodet)

Fare for alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

ingen begrensning

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brennbare faste stoffer

Oksiderende

Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå:

Hydrogenjodid (HI)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 4 av 12

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Unngå innånding av støv.

For personell som ikke er nødpersonell

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bring personer i sikkerhet.

Prosedyrer i nødstilfeller

Rådfør deg med en ekspert

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Tildekk ventilasjon.

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

Tas forsiktig opp tørr. Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt.

For rensing

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Andre opplysninger

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra brennbart materiale.

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 5 av 12

Råd om allmenn yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Ytterligere råd

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Oppbevares kjølig.
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

lagertemperatur +5°C - +30°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikaler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
7758-05-6	kaliumjodat			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	8,814 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	1,665 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	2,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	5 mg/kg kv/dag

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
7758-05-6	kaliumjodat	
Ferskvann		1 mg/l
Havvann		0,1 mg/l
Ferskvannssediment		25,605 mg/kg
Havsediment		25,605 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		27,8 mg/l
Grunn		5,867 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**Vern av øyne/ansikt**

Egnet øyebeskyttelse: vernebriller.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 6 av 12

Håndvern

Egnede eksempler er hansker av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: vertrieb@kcl.de med følgende spesifikasjoner (test i henhold til EN 374):

Ved hyppig hudkontakt

Handelsnavn/betegnelse KCL 741 Dermatril® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved permanent kontakt: > 480 min

Ved nylig håndkontakt

Handelsnavn/betegnelse KCL 741 Dermatril® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): > 480 min

Gjennombruddstidene nedenfor er bestemt av KCL i laboratorietester i hht EN 374 med prøve av anbefalt hansketype. Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer. Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

Åndedrettsvern

Pustemaske er nødvendig ved: støvutvikling

Filtreringsapparat med filter eventuelt ventilatorapparat av typen: P2

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

Termiske farer

Ingen data tilgjengelige

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	fast	
Farge:	hvit	
Lukt:	uten lukt	
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige	
Smeltepunkt/frysepunkt:		560 °C
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:		Ingen data tilgjengelige
Antennelighet:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrense:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense:		ikke bestemt
Flammepunkt:		ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur:		Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur:		>560 °C

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 7 av 12

pH-verdi (ved 20 °C):	~ 6 (50 g/l)
Kinematisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet: (ved 25 °C)	92 g/l
Løselighet i andre løsningsmidler ikke bestemt	
Løsningshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Spredningsstabilitet:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tetthet:	3,98 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ingen data tilgjengelige
Bulk tetthet:	~ 2000 kg/m ³
Relativ damp tetthet:	ikke bestemt
Partikkelegenskaper:	Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelige
Vedvarende brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper	
Produktet er: brannfarlig, Oksiderende.	

Andre sikkerhetsskjennetegn

Fordampingshastighet:	ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	Ingen data tilgjengelige
Løsemiddelinhold:	0%
Faststoffinnhold:	100%
Sublimasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Mykningspunkt:	Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:	Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Utløpstid:	Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Risiko for farlige reaksjoner. brannfarlig, Oksiderende.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Hvit/gul fosfor
Alkalimetaller
Jordalkalimetall

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 8 av 12

Reduksjonsmidler
Isocyanater
kull, sot
Arsen
Metallpulver
Brennbart materiale

10.4. Forhold som skal unngås

Fuktighet
Hete

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå:
AVSNITT 5: Brannsløkketiltak

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige

Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
7758-05-6	kaliumjodat				
	gjennom munnen	LD50 500 - 1100 mg/kg	Mus	THYROID, Volume 11, Number 5, 2001; Mary	other:

Irritasjon- og etsevirksomhet

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.
Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Hornhinneslørning.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Kan fore til sensibilisering hos ømfintlige personer.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ingen data tilgjengelige

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 9 av 12

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger om prøver

Ingen data tilgjengelige

Praktiske erfaringer

Ingen data tilgjengelige

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Irriterende

etsende

Pustebesvær

Mage-tarm-forstyrrelser

Sirkulasjonssvikt

Cyanose (blåfarging av blodet)

Fare for alvorlig øyeskade.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
7758-05-6	kaliumjodat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 350 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD QSAR toolbox version 2.2, 2011;M. J	QSAR database v 2.3
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 129 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD QSAR toolbox version 2.2, 2011;Lave	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Metoder til bestemmelse av nedbrytingsevnen kan ikke brukes for anorganisk stoff.

12.3. Bioakkumuleringsevne**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
7758-05-6	kaliumjodat	0,1

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegg til XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelige

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 10 av 12

Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Må ikke tømmes i kloakkavløp. Tilføres under overholdelse av forskrifter for et kjemisk/fysisk behandlingsanlegg.

Ikke bland med andre typer avfall.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende

AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1479
14.2. FN-forsendelsesnavn:	OKSIDERENDE FAST STOFF, N.O.S. (kaliumjodat)
14.3. Transportfareklasse(r):	5.1
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	5.1
Klassifisering-kode:	O2
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	1 kg
Unntatt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	50
Tunnelbegrenskingskode:	E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1479
14.2. FN-forsendelsesnavn:	OKSIDERENDE FAST STOFF, N.O.S. (kaliumjodat)
14.3. Transportfareklasse(r):	5.1
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	5.1
Klassifisering-kode:	O2
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	1 kg
Unntatt mengde:	E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1479
14.2. FN-forsendelsesnavn:	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium iodate)
14.3. Transportfareklasse(r):	5.1
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	5.1
Spesielle bestemmelser:	274, 900
Begrenset mengde (LQ):	1 kg
Unntatt mengde:	E2
EmS:	F-A, S-Q

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 11 av 12

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1479
14.2. FN-forsendelsesnavn:	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium iodate)
14.3. Transportfareklasse(r):	5.1
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	5.1
Spesielle bestemmelser:	A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	2.5 kg
Passenger LQ:	Y544
Unntatt mengde:	E2
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	558
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 kg
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	562
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	25 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: Oksiderende farestoff.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**EU-forskrifter**

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P8 OKSIDERENDE VÆSKER OG FASTE STOFFER

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355).

Vannfare-klasse (D): 3 - meget farlig for vann

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 6,8,9,11.

Forkortelser og akronymer

Ox. Sol. 2: Oksiderende fast stoff, farekategori 2
Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, farekategori 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Revidert: 07.01.2026

Produktkode: AC14.00942

Side 12 av 12

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

Utfyllende opplysninger

Sørg for tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring av brukerne.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.