

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 1 av 12

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Potassium iodate for analysis

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

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Reagenser och laboratoriekemikalier
Endast för laboratorie- och analysändamål.

Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gatuadress: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Stad: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Ansvarig avdelning: SDS service department

Uppgifter om leverantör eller tillverkare

Leverantör: AnalytiChem Belgium NV
Gatuadress: Industriezone "De Arend" 2
Stad: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Ansvarig avdelning: 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 Telefonnummer för nödsituationer:

112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 2 av 12

Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

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

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P220 Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Formel: KIO₃
Molekylvikt: 214 g/mol

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) 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			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 3 av 12

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
7758-05-6	231-831-9	kaliumjodat	100 %
		oral: LD50 = 500 - 1100 mg/kg	

Ytterligare information

Produkten innehåller inga substanser som inger mycket stora betänklighet er enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) och som öve rskrider de lagstadgade koncentrations|gränsvärdena på = 0,1 % (w/w).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Inga data tillgängliga.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med: Vatten

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen .

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterande

frätande

Andningsbesvär

Mag- tarmstörningar

Cirkulationskollaps

Cyanos (blåfärgning av blodet)

Risk för allvarliga ögonskador.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

ingen begränsning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Icke-brännbara fasta ämnen

Oxiderande

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

Jodväte (HI)

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 4 av 12

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Nödåtgärder

rådfråga expert

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Täck över avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Ta upp försiktigt i torrt tillstånd. Ta upp dammfritt och lägg ned dammfritt.

För rengöring

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

Annan information

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 5 av 12

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta kläder.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet
Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Övrig information

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras svalt.
Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.

Råd om samförvaring

nationellt direktiv

Ytterligare information om lagringsförhållanden

lagringstemperatur +5°C - +30°C

7.3 Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****DNEL-/DMEL-värden**

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
7758-05-6	kaliumjodat			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	8,814 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1,665 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	2,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	5 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
7758-05-6	kaliumjodat	
Sötvatten		1 mg/l
Havsvatten		0,1 mg/l
Sötvattensediment		25,605 mg/kg
Havssediment		25,605 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		27,8 mg/l
Jord		5,867 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 6 av 12

skyddsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

Handskar

Lämpliga exempel är handskar av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: vertrieb@kcl.de med följande specifikation (provning enligt EN 374):

Vid långvarig handkontakt

Handelsnamn/beteckning KCL 741 Dermatril® L

Rekommenderat material: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Användningstid vid permanent kontakt: > 480 min

Vid kortvarig handkontakt

Handelsnamn/beteckning KCL 741 Dermatril® L

Rekommenderat material: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): > 480 min

Genombrottstiderna nedan är bestämda av KCL i laboratorietester enligt EN 374 med prov av rekommenderad handsktyp. Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374, ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs vid: dammbildning

Skyddsmask med filter eller fläktfiltreringsapparat av typ: P2

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	fast	
Färg:	vit	
Lukt:	luktfri	
Luktröskel:	Inga data tillgängliga.	
Smältpunkt/frys punkt:		560 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		Inga data tillgängliga.
Brandfarlighet:		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:		inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 7 av 12

Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga.
Sönderfallstemperatur:	>560 °C
pH-värde (vid 20 °C):	~ 6 (50 g/l)
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga.
Vattenlöslighet:	92 g/l
(vid 25 °C)	
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Upplösningshastigheten:	Inga data tillgängliga.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Dispersionsstabiliteten:	Inga data tillgängliga.
Ångtryck:	Inga data tillgängliga.
Ångtryck:	Inga data tillgängliga.
Densitet:	3,98 g/cm ³
Relativ densitet:	Inga data tillgängliga.
Skrymdensitet:	~ 2000 kg/m ³
Relativ ångdensitet:	ej fastställd
Partikelegenskaper:	Inga data tillgängliga.

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

ej fastställd

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Produkten är: brandfrämjande, Oxiderande.

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Test för avskiljning av lösningsmedel:

Inga data tillgängliga.

Lösningsmedelhalt:

Inga data tillgängliga.

Halt av fast substans:

100%

Sublimeringspunkt:

Inga data tillgängliga.

Mjukningspunkt:

Inga data tillgängliga.

Flytttemperatur:

Inga data tillgängliga.

Viskositet, dynamisk:

Inga data tillgängliga.

Utrinngstid:

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Risken för farliga reaktioner. brandfrämjande, Oxiderande.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vitt/gult fosfor

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 8 av 12

Alkalimetaller
Alkalisk jordartsmetall
Reduktionsmedel
Isocyanater
stenkol, kimrök
Arsenik
Metallpulver
Brännbart ämne

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fukt
Värme

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras:
AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Inga data tillgängliga.

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
7758-05-6	kaliumjodat				
	oral	LD50 500 - 1100 mg/kg	Mus	THYROID, Volume 11, Number 5, 2001; Mary	other:

Irritation och frätning

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.
Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hornhinneopacitet.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kan förorsaka sensibilisering hos känsliga personer.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 9 av 12

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inga data tillgängliga.

Specifika effekter i djurförsök

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

Praktiska erfarenheter

Inga data tillgängliga.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Inga data tillgängliga.

Annan information

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Irriterande

frätande

Andningsbesvär

Mag- tarmstörningar

Cirkulationskollaps

Cyanos (blåfärgning av blodet)

Risk för allvarliga ögonskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
7758-05-6	kaliumjodat					
	Akut fisktoxicitet	LC50	350 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD QSAR toolbox version 2.2, 2011;M. J
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	129 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD QSAR toolbox version 2.2, 2011;Lave

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Metoder för bestämning av nedbrytbarheten kan inte användas för oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
7758-05-6	kaliumjodat	0,1

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 10 av 12

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Töm ej i avloppet. Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter.

Blanda icke med andra avfall.

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1479
14.2 Officiell transportbenämning:	OXIDERANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (kaliumjodat)
14.3 Faroklass för transport:	5.1
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	5.1
Klassificeringskod:	O2
Särskilda åtgärder:	274
Begränsad mängd (LQ):	1 kg
Frigiven mängd:	E2
Transportkategori:	2
Faroklass nummer:	50
Tunnelinskränkning:	E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1479
14.2 Officiell transportbenämning:	OXIDERANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (kaliumjodat)
14.3 Faroklass för transport:	5.1
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	5.1
Klassificeringskod:	O2
Särskilda åtgärder:	274
Begränsad mängd (LQ):	1 kg
Frigiven mängd:	E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1479
14.2 Officiell transportbenämning:	OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium iodate)
14.3 Faroklass för transport:	5.1
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	5.1
Särskilda åtgärder:	274, 900
Begränsad mängd (LQ):	1 kg

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 11 av 12

Frigiven mängd:

E2

EmS:

F-A, S-Q

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

UN 1479

14.2 Officiell transportbenämning:

OXIDIZING SOLID, N.O.S. (potassium iodate)

14.3 Faroklass för transport:

5.1

14.4 Förpackningsgrupp:

II

Etiketter:

5.1

Särskilda åtgärder:

A3 A803

Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:

2.5 kg

Passenger LQ:

Y544

Frigiven mängd:

E2

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

558

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

5 kg

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

562

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

25 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Oxiderande ämnen.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**Information enligt direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

P8 OXIDERANDE VÄTSKOR OCH FASTA ÄMNEN

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd
av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D):

3 - starkt vattenskadlig

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar och akronymer**

Ox. Sol. 2: Oxiderande fasta ämnen, farokategori 2

Acute Tox. 4: Akut toxicitet, farokategori 4

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada, farokategori 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%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Potassium iodate for analysis

Omarbetning: 24.07.2025

Produktkod: AC14.00941

Sida 12 av 12

H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Ytterligare information

Se till att användarna får adekvat information, instruktioner och utbildning

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.