

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 1 af 12

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Potassium bromide a.r.

REACH Registreringsnummer: 01-2119962195-33-XXXX  
CAS nr.: 7758-02-3  
EF nr.: 231-830-3

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Reagenser og laboratoriekemikalier  
Kun til laboratorie- og analyseformål.

**Anvendelser som frarådes**

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gade: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
By: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-mail: info@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Informationsgivende afdeling: SDS service department

**Oplysninger om leverandør eller producent**

Virksomhed: AnalytiChem Belgium NV  
Gade: Industriezone "De Arend" 2  
By: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-mail: info.be@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Informationsgivende afdeling: 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. Nødtelefon:**

Giftlinjen +45 82 12 12 12 / +45 69 91 85 73 (CHEMTREC)

## Potassium bromide a.r.

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 2 af 12

## Andre informationer

Ingen data disponible

## PUNKT 2: Fareidentifikation

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

## 2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord:

Advarsel

Piktogrammer:



## Faresætninger

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

## Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

## 2.3. Andre farer

Ingen data disponible

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## 3.1. Stoffer

Formel:

KBr

Molekylvægt:

119 g/mol

## Relevante bestanddele

| CAS nr.   | Kemisk betegnelse                              |           |                       | Mængde |
|-----------|------------------------------------------------|-----------|-----------------------|--------|
|           | EF nr.                                         | Indeksnr. | REACH nr.             |        |
|           | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) |           |                       |        |
| 7758-02-3 | kaliumbromid                                   |           |                       | 100 %  |
|           | 231-830-3                                      |           | 01-2119962195-33-XXXX |        |
|           | Eye Irrit. 2; H319                             |           |                       |        |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

## Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

| CAS nr.   | EF nr.    | Kemisk betegnelse                                           | Mængde |
|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------|--------|
|           |           | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier |        |
| 7758-02-3 | 231-830-3 | kaliumbromid                                                | 100 %  |
|           |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg      |        |

## Andre informationer

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den res pektive forskriftsmæssige

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 3 af 12

koncentrationsgrænse på =0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ingen data disponible

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft.

Ring til læge i tilfælde af ubehag.

**I tilfælde af hudkontakt**

Afvaskes straks med: Vand

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

**I tilfælde af øjenkontakt**

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Ved indtagelse**

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

Tilkald straks læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Mave-tarm-forstyrrelser

Lokalirriterende

Hoste

Åndenød

Opkastning

Kramper

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Ingen data disponible

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

**Uegnede slukningsmidler**

uden begrænsning

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke brændbare faste stoffer

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå:

Brombrint (HBr)

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**Andre informationer**

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 4 af 12

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Undgå indånding af støv.

**For ikke-indsatspersonel**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Bring folk i sikkerhed.

Planer for nødstilfælde

Rådfør dig med en ekspert

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

**For indsatspersonel**

Sikkerhedssætninger For indsatspersonel : Personlige værnemidler: se punkt 8

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til tilbageholdelse**

Afløb bør afdækkes.

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Fej forsigtigt tørt op. Optages støvfrit og lagres støvfrit.

**Til rengøring**

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

**Andre oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Læs etiketten før brug.

Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**Råd om generel hygiejne**

Alt tilsmudset tøj tages af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

## Potassium bromide a.r.

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 5 af 12

## Andre informationer

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

## Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

## Information om fælleslagring

overholde nationale forskrifter

## Yderligere information om opbevaringsforhold

Lagertemperatur +5°C - +30°C.

## 7.3. Særlige anvendelser

Laboratoriekemikalier

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.1. Kontrolparametre

## DNEL/DMEL værdier

| CAS-nr.                     | Stof/materiale |                 |           |                                      |
|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------------------------------------|
| DNEL type                   |                | Eksponeringsvej | Effekt    | Værdi                                |
| 7758-02-3                   | kaliumbromid   |                 |           |                                      |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                | inhalativ       | systemisk | 4,75 mg/m <sup>3</sup>               |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                | dermal          | systemisk | 95 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag    |
| Medarbejder DNEL, akut      |                | dermal          | systemisk | 95 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag    |
| Forbruger DNEL, langvarig   |                | inhalativ       | systemisk | 1,66 mg/m <sup>3</sup>               |
| Forbruger DNEL, langvarig   |                | dermal          | systemisk | 95 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag    |
| Forbruger DNEL, akut        |                | dermal          | systemisk | 95 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag    |
| Forbruger DNEL, langvarig   |                | oral            | systemisk | 0,475 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag |
| Forbruger DNEL, akut        |                | oral            | systemisk | 50 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag    |

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 6 af 12

**PNEC værdier**

| CAS-nr.                                     | Stof/materiale | Værdi     |
|---------------------------------------------|----------------|-----------|
| Delmiljø                                    |                |           |
| 7758-02-3                                   | kaliumbromid   |           |
| Ferskvand                                   |                | 0,52 mg/l |
| Ferskvand (periodevis frigivelse)           |                | 109 mg/l  |
| Havvand                                     |                | 41 mg/l   |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg |                | 100 mg/l  |
| Jord                                        |                | 3,2 mg/kg |

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Egnede eksempler er handsker af KCL GmbH, D-36.124 Eichenzell, e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) med den følgende specifikation (test iht. EN 374):

Ved mere hyppig håndkontakt

Produktnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,11 mm

Bæretid ved permanent kontakt: > 480 min

Ved kortvarig kontakt med hænderne

Produktnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,11 mm

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk): > 480 min

Nævnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge EN 374 med prøver af den anbefalede handsketype.

**Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj. Tilsmudset tøj tages straks af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Valget af kropsbeskyttelsesmidler afhænger af farligt stofs koncentration og mængde. Den kemiske modstandsdygtighed af beskyttelsesmidlerne bør afklares med deres leverandører.

**Åndedrætsværn**

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

Filterapparat med filter hhv. blæsefilterapparat type: P2

Arbejdsgiveren skal sikre, at vedligeholdelse, rengøring og test af åndedrætsværn udføres og dokumenteres i overensstemmelse med producentens brugeroplysninger.

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 7 af 12

**Farer ved opvarmning**

Ingen data disponible

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Må ikke komme i kloakfløb eller vandløb.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                                                             |                            |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Tilstandsform:                                              | fast                       |
| Farve:                                                      | hvid                       |
| Lugt:                                                       | lugtfri                    |
| Lugtærskel:                                                 | ikke bestemt               |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | 730 °C                     |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 1435 °C                    |
| Antændelighed:                                              | ikke bestemt               |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke bestemt               |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke bestemt               |
| Flammepunkt:                                                | X                          |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | ikke bestemt               |
| Dekomponeringstemperatur:                                   | ikke bestemt               |
| pH-værdien (ved 20 °C):                                     | 5,5 - 8,5 (50 g/l)         |
| Viskositet/kinematisk:                                      | ikke bestemt               |
| Vandopløselighed:<br>(ved 20 °C)                            | 650 g/l                    |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       | ikke bestemt               |
| Opløsningshastigheden:                                      | ikke bestemt               |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       | ikke bestemt               |
| Estabilidad de la dispersión:                               | ikke bestemt               |
| Damptryk:<br>(ved 795 °C)                                   | 1,3 hPa                    |
| Damptryk:                                                   | ikke bestemt               |
| Massefylde (ved 20 °C):                                     | 2,75 g/cm <sup>3</sup>     |
| Relativ massefylde:                                         | ikke bestemt               |
| Vægtfylde:                                                  | 900-1000 kg/m <sup>3</sup> |
| Relativ dampmassefylde:                                     | ikke bestemt               |
| Partikelegenskaber:                                         | ikke bestemt               |

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

ikke bestemt

Selvopretholdende brændbarhed:

Ingen data disponible

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke bestemt

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke bestemt

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Potassium bromide a.r.

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 8 af 12

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Opløsningsmiddeldampe:  | ikke bestemt |
| Indhold af fast stof:   | 100%         |
| Sublimeringstemperatur: | ikke bestemt |
| Blødgørelsespunkt:      | ikke bestemt |
| Pourpoint:              | ikke bestemt |
| ikke bestemt:           |              |
| Viskositet/dynamisk:    | ikke bestemt |
| Udløbstid:              | ikke bestemt |

## Andre informationer

ikke bestemt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1. Reaktivitet**

Ingen data disponible

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Syre

Oxidationsmidler

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen data disponible

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen data disponible

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ved brand kan der opstå:

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## Yderligere information

Ingen data disponible

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

## Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Ingen data disponible

## Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Slimhindeirritation i mund, hals, spiserør og mave-tarmkanal.

| CAS-nr.   | Kemisk betegnelse |               |        |       |                                              |
|-----------|-------------------|---------------|--------|-------|----------------------------------------------|
|           | Eksponeringsvej   | Dosis         | Arter  | Kilde | Metode                                       |
| 7758-02-3 | kaliumbromid      |               |        |       |                                              |
|           | oral              | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Rotte | Study report (1992)<br>EPA OPP 81-1          |
|           | dermal            | LD50<br>mg/kg | > 2000 | Kanin | Study report (1988)<br>other: EPA FIFRA 81-6 |

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 9 af 12

**Irriterende og ætsende virkninger**

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ingen data disponible

**Specifikke virkninger i dyreforsøg**

Ingen data disponible

**Andre informationer til godkendelser**

Ingen data disponible

**Praktiske erfaringer**

Ingen data disponible

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

**Andre oplysninger**

Slimhindeirritation i mund, hals, spiserør og mave-tarmkanal.

**Andre informationer**

Mave-tarm-forstyrrelser

Lokalirriterende

Hoste

Åndenød

Opkastning

Kramper

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Potassium bromide a.r.

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 10 af 12

| CAS-nr.   | Kemisk betegnelse        |                      |           |                                                     |                                          |                                    |
|-----------|--------------------------|----------------------|-----------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|
|           | Akvatiske toksicitet     | Dosis                | [h]   [d] | Arter                                               | Kilde                                    | Metode                             |
| 7758-02-3 | kaliumbromid             |                      |           |                                                     |                                          |                                    |
|           | Akut fisketoksicitet     | LC50 > 440 mg/l      | 96 h      | Scophthalmus maximus                                | Study report (2000)                      | OECD Guideline 203                 |
|           | Akut algetoksicitet      | ErC50 > 440 mg/l     | 72 h      | Skeletonema costatum                                | Study report (2000)                      | OECD Guideline 201                 |
|           | Akut crustaceatoksicitet | EC50 > 100 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (1996)                      | OECD Guideline 202                 |
|           | Fisketoksicitet          | NOEC 10 mg/l         | 124 d     | Poecilia reticulata                                 | Fd. Chem. Toxic. Vol. 21, No. 4, 369-378 | Dutch Standardisation Organisation |
|           | Crustaceatoksicitet      | NOEC 7,5 mg/l        | 21 d      | Daphnia magna                                       | Ecotoxicology and Environmental Safety,  | other: OECD                        |
|           | Akut bakterietoksicitet  | EC50 > 1000 mg/l ( ) | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (2007)                      | OECD Guideline 209                 |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data disponible

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data disponible

**BCF**

| CAS-nr.   | Kemisk betegnelse | BCF  | Arter          | Kilde                    |
|-----------|-------------------|------|----------------|--------------------------|
| 7758-02-3 | kaliumbromid      | 0,23 | Artemia salina | Environmental Toxicology |

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data disponible

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

**12.7. Andre negative virkninger**

Må ikke tømmes i kloakafløb.

**Andre informationer**

Indslæb i miljøet skal undgås.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Skal tilføres et kemisk/fysisk behandlingsanlæg under iagttagelse af myndighedernes regler.

Må ikke tømmes i kloakafløb.

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Affaldskoden skal bestemmes efter aftale med bortskaffelsesvirksomheden eller den kompetente myndighed.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Potassium bromide a.r.

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 11 af 12

|                                                                   |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>Indenrigsskibstransport (ADN)</b>                              |                                                 |
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>Skibstransport (IMDG)</b>                                      |                                                 |
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>                           |                                                 |
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                                           |                                                 |
| MILJØFARLIGT:                                                     | Nej                                             |
| <b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>             | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | ikke relevant                                   |

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**Andre informationer**

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

**National regulativ information**

Beskæftigelsesbegrænsning:

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

## PUNKT 16: Andre oplysninger

**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,6,8,9,11,13,15.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Potassium bromide a.r.**

Revision: 10.02.2026

Katalog nr.: AC14.00930

Side 12 af 12

**Forkortelser og akronymer**

Eye Irrit. 2: Øjenirritation, farekategori 2

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%

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.