

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)



Laboratoriumdiscounter

## Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO<sub>3</sub>

Versione: **2.0 it**

Sostituisce la versione del: 17.07.2015

Versione: (1)

data di compilazione: 17.07.2015

Revisione: 25.08.2021

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Identificazione della sostanza  | <b>Bicarbonato di potassio</b> |
| Codice articolo                 | KHCO <sub>3</sub>              |
| Numero di registrazione (REACH) | 01-2119532640-48-xxxx          |
| Numero CE                       | 206-059-0                      |
| Numero CAS                      | 298-14-6                       |

### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Usos identificatos:** sostanza chimica da laboratorio  
uso di laboratorio e di analisi

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Laboratoriumdiscounter  
Zandvoortstraat 75  
1976BN Ijmuiden  
Nederland

**Telefono:** +31 (0) 255 700 210

**e-mail:** [info@laboratoriumdiscounter.nl](mailto:info@laboratoriumdiscounter.nl)

**Sito internet:** [www.laboratoriumdiscounter.nl](http://www.laboratoriumdiscounter.nl)

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: : Department Health, Safety and Environment

**e-mail (persona competente):** [info@laboratoriumdiscounter.nl](mailto:info@laboratoriumdiscounter.nl)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

| Nome   | Via                      | Codice postale/città | Telefono   | Sito internet |
|--|--------------------------|----------------------|------------|---------------|
| Centro Nazionale di Informazione Tossicologica | Via Salvatore Maugeri 10 | 27100 Pavia          | 0382 24444 |               |

Servizio d'informazione in caso di emergenza **+49/(0)89 19240**

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Questa sostanza non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.

### 2. Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

non prescritto

**Avvertenza** non prescritto

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



Laboratoriumdiscounter

codice articolo: KHCO3

## 2.3 Altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Denominazione della sostanza    | Bicarbonato di potassio |
| Numero di registrazione (REACH) | 01-2119532640-48-xxxx   |
| Numero CE                       | 206-059-0               |
| Numero CAS                      | 298-14-6                |
| Formula molecolare              | KHCO <sub>3</sub>       |
| Massa molare                    | 100,1 g/mol             |

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso



#### Note generali

Togliere gli indumenti contaminati.

#### Se inalata

Aerare. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avisare il medico.

#### A contatto con la pelle

Sciacquare la pelle/fare una doccia.

#### A contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avisare il medico.

#### Se ingerita

Sciacquare la bocca. Contattare un medico in caso di malessere.

### 2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti

### 3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

nulla

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO3



Laboratoriumdiscount

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione



#### Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente acqua nebulizzata, schiuma, polvere estinguente secca, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

#### Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua

### 2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non combustibile.

#### Prodotti di combustione pericolosi

in caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi

### 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Indossare l'autorespiratore.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza



#### Per chi non interviene direttamente

Non è richiesta alcuna misura speciale.

### 2. Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

### 3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

#### Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi.

#### Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Catturare meccanicamente.

#### Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento.

### 4. Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO3



Laboratoriumdiscounter

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono necessarie misure speciali.

#### Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

### 2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in luogo asciutto.

#### Sostanze o miscele incompatibili

Rispettare il deposito compatibile delle sostanze chimiche.

#### Altre informazioni da tenere in considerazione

- **Disposizioni relative alla ventilazione**

Utilizzare la ventilazione locale e generale.

- **Progettazione specifica dei locali o dei contenitori di stoccaggio**

Temperatura di stoccaggio consigliata: 15 - 25 °C.

### 3. Usi finali specifici

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 1. Parametri di controllo

#### Valori limite nazionali

#### Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)

I dati non sono disponibili.

### 2. Controlli dell'esposizione

#### Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

##### Protezioni per occhi/volto



Utilizzare la visiera con protezione laterale.

##### Protezione della pelle



- **protezione delle mani**

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374.

- **tipo di materiale**

NBR (Caucciù di nitrile)

- **spessore del materiale**

>0,11 mm

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



LaboratorioDiscounter

codice articolo: KHCO3

## • tempi di permeazione del materiale dei guanti

>480 minuti (permeazione: livello 6)

## • misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate).

## Protezione respiratoria



Protezione delle vie respiratorie necessaria a: Formazione di polvere. Filtro antiparticolato (EN 143). P1 (filtra almeno l'80% delle particelle aeroportate, codice cromatico: bianco).

## Controlli dell'esposizione ambientale

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Statofisico      | solido (polvere cristallina) |
| Colore           | incolore - bianco            |
| Odore            | inodore                      |
| Soglia olfattiva | Non ci sono dati disponibili |

#### Altri parametri fisici e chimici

|   |   |
|---|---|
| (valore) pH   | 8 - 9 (acqua: 50 g/l, 20 °C)              |
| Punto di fusione/punto di congelamento                    | 100 °C a 1.013 hPa (decomposizione lenta) |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Questa informazione non è disponibile.    |
| Punto di infiammabilità                                   | non si applica                            |
| Tasso di evaporazione                                     | non ci sono dati disponibili              |
| Infiammabilità (solidi, gas)                              | Queste informazioni non sono disponibili  |

#### Limiti di esplosività

|  |  |
|--|--|
| - limite inferiore di esplosione (LEL)               | questa informazione non è disponibile                  |
| - limite superiore di esplosione (UEL)               | questa informazione non è disponibile                  |
| Limiti inferiori di esplosione delle nubi di polvere | queste informazioni non sono disponibili               |
| Tensione di vapore                                   | Questa informazione non è disponibile.                 |
| Densità  | 2,17 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C                         |
| Densità di vapore                                    | Questa informazione non è disponibile.                 |
| Densità relativa                                     | Non sono disponibili informazioni su questa proprietà. |

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



Laboratoriumdiscounter

codice articolo: KHCO3

## La/le solubilità

Solubilità in acqua 362 g/l a 25 °C

## Coefficiente di ripartizione

n-ottanolo/acqua (log KOW) Questa informazione non è disponibile.

Temperatura di autoaccensione Non sono disponibili informazioni su questa proprietà.

Temperatura di decomposizione >100 °C (ECHA)

Viscosità irrilevante (sostanza solida)

Proprietà esplosive non è classificato come esplosivo

Proprietà ossidanti nulla

## 9.2 Altre informazioni

Non ci sono informazioni supplementari.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 1. Reattività

Questo materiale non è reattivo in condizioni ambientali normali.

### 2. Stabilità chimica

Il materiale è stabile in ambiente normale e nelle condizioni di temperatura e di pressione previste durante lo stoccaggio e la manipolazione.

### 3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione intensa con: Acido forte

### 4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal calore. Disintegrazione a temperature a partire da: >100 °C.

### 5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni supplementari.

### 6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

| Via di esposizione | Endpoint | Valore       | Specie   | Fonte |
|--------------------|----------|--------------|----------|-------|
| orale              | LD50     | >2.000 mg/kg | ratto    | ECHA  |
| dermica            | LD50     | >2.000 mg/kg | coniglio | ECHA  |

#### Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

#### Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Non è classificato come irritante o come causante gravi lesioni oculari.

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



Laboratoriumdiscounter

codice articolo: KHCO3

## Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

## Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali, cancerogeno o come tossico per la riproduzione

### • Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

### • Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

## Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

## Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

### • In caso di ingestione

i dati non sono disponibili

### • In caso di contatto con gli occhi

i dati non sono disponibili

### • In caso di inalazione

i dati non sono disponibili

### • In caso di contatto con la pelle

i dati non sono disponibili

## Altre informazioni

Non sono noti gli effetti sulla salute, Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

secondo 1272/2008/CE: Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

#### Tossicità acquatica (acuta)

| Endpoint | Valore     | Specie                 | Fonte | Tempo d'esposizione |
|----------|------------|------------------------|-------|---------------------|
| LC50     | 1.300 mg/l | pesce                  | ECHA  | 96 h                |
| EC50     | 630 mg/l   | invertebrati acquatici | ECHA  | 48 h                |

### 2. Processo di degradabilità

Metodi sulla determinazione della biodegradabilità non sono applicabili a sostanze inorganiche.

Theoretical Oxygen Demand (domanda teorica di ossigeno): -0,1598 mg/mg

Biossido di carbonio teorico: 0,4396 mg/mg

### 3. Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO3



Laboratoriumdiscounter

4. **Mobilità nel suolo**  
I dati non sono disponibili.
5. **Risultati della valutazione PBT evPvB**  
I dati non sono disponibili.
6. **Altri effetti avversi**  
I dati non sono disponibili.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti



Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

#### Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature.

### 2. Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

### 3. Osservazioni

I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti. Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |      |   |   |
|------|---|---|
| 14.1 | Numero ONU  | (non sottoposto a regolamenti relativi al trasporto)  |
| 2.   | Nome spedizione dell'ONU  | irrilevante   |
| 3.   | Classi di pericolo connesso al trasporto  | irrilevante   |
|      | Classe  | -   |
| 4.   | Gruppo di imballaggio   | irrilevante non assegnato a un gruppo di imballaggio  |
| 14.5 | Pericoli per l'ambiente   | nulla (non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose) |
| 6.   | <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>  |   |
|      | Non ci sono informazioni supplementari.   |   |
| 7.   | <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC</b>                       |   |
|      | Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.  |   |
| 8.   | <b>Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU</b>                                    |   |
|      | • <b>Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)</b> |   |
|      | Non sottoposto alle disposizioni dell'ADR, del RID e dell'ADN.                                    |   |
|      | • <b>Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)</b>                            |   |

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO3



Laboratoriumdiscounter

Non sottoposto alle disposizioni dell'IMDG.

• **Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR)**

Non sottoposto alle disposizioni dell'ICAO-IATA.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

• **Regolamento 649/2012/UE sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose (PIC)**

Non elencato.

• **Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono**

Non elencato.

• **Regolamento 850/2004/CE relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)**

Non elencato.

• **Restrizioni in base a REACH, Allegato XVII**

non elencato

• **Restrizioni in base a REACH, Titolo VIII**

Nulla.

• **Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV)/SVHC - elenco delle sostanze candidate**

non elencato

• **Direttiva Seveso**

| 2012/18/UE (Seveso III) |   |  |      |
|-------------------------|---|--|------|
| N.                      | Sostanza pericolosa/categorie di pericolo | Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore | Note |
|                         | non assegnato                             |  |      |

• **Direttiva 75/324/CEE relativa agli aerosol**

Partita di riempimento

Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Contenuto di COV | 0%<br>0 g/l |
|------------------|-------------|

Direttiva sulle emissioni industriali (COV, 2010/75/UE)

|                  |       |
|------------------|-------|
| Contenuto di COV | 0 %   |
| Contenuto di COV | 0 g/l |

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS) -Allegato II

non elencato

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



Laboratorio discount

codice articolo: KHCO3

**Regolamento 166/2006/CE relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)**

non elencato

**Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque**

non elencato

**Regolamento 98/2013/UE relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi**

non elencato

**Regolamento 111/2005/CE recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

non elencato

## Inventari nazionali

La sostanza è elencata nei seguenti inventari nazionali:

| Paese | Inventari nazionali | Stato                  |
|-------|---------------------|------------------------|
| AU    | AICS                | la sostanza è elencata |
| CA    | DSL                 | la sostanza è elencata |
| CN    | IECSC               | la sostanza è elencata |
| EU    | ECSI                | la sostanza è elencata |
| EU    | REACH Reg.          | la sostanza è elencata |
| JP    | CSCL-ENCS           | la sostanza è elencata |
| KR    | KECI                | la sostanza è elencata |
| MX    | INSQ                | la sostanza è elencata |
| NZ    | NZIoC               | la sostanza è elencata |
| PH    | PICCS               | la sostanza è elencata |
| TW    | TCSI                | la sostanza è elencata |
| US    | TSCA                | la sostanza è elencata |

### Legenda

|            |   |
|------------|---|
| AICS       | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI       | Inventario CE (EINECS, ELINCS, NLP)                                     |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances               |
| REACH Reg. | REACH sostanze registrate   |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza.

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti

codice articolo: KHCO3



Laboratoriumdiscounter

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Indicazione delle modifiche (scheda dati sottoposta a revisione)

| Sezione | Voce precedente (testo/valore)  | Voce attuale (testo/valore)   | Rilevante per la sicurezza |
|---------|---|---|----------------------------|
| 8.1     | Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro): irrilevante | Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro): I dati non sono disponibili.            | si                         |
| 14.4    | Gruppo di imballaggio: irrilevante  | Gruppo di imballaggio: irrilevante non assegnato a un gruppo di imballaggio   | si                         |
| 14.8    |   | · Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR): Non sottoposto alle disposizioni dell'ICAO-IATA. | si                         |

### Abbreviazioni e acronimi

| Abbr.    | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate   |
|----------|--|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)                            |
| ADR      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)  |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (unidentificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)  |
| CLP      | Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele  |
| CMR      | Cancerogeno, Mutageno o tossico per la Riproduzione  |
| COV      | composti organici volatili   |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)   |
| EC50     | Effective Concentration 50% (concentrazione efficace 50%). L'EC50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)   |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)   |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite  |
| IATA     | Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)  |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)   |
| LC50     | Lethal Concentration 50% (concentrazione letale 50%): la LC50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo   |
| LD50     | Lethal Dose 50% (dose letale 50%): la LD50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo  |
| MARPOL   | Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (abbr. di "Marine Pollutant")   |

# Informazioni di sicurezza volontarie conformi al formato della scheda dati di sicurezza ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Bicarbonato di potassio 99+% per alimenti



Laboratoriumdiscounter

codice articolo: KHCO3

| Abbr. | Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate  |
|-------|---|
| NLP   | No-Longer Polymer (ex polimero)   |
| PBT   | Persistente, Bioaccumulabile e Tossico  |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)                           |
| RID   | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose) |
| SVHC  | Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante)   |
| vPvB  | very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)  |

## Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2015/830/UE
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP, EU-GHS)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
- Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

## Frase pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

irrilevante.

### Clausola di esclusione di responsabilità

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.