

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

- Nome commerciale SAFE Klinik®
- Nome Chimico Idrogeno carbonato di sodio

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi della Sostanza/Miscela**

- Additivo alimentare
- Cosmetici
- Agente di sabbiatura

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Società**

BICARjet S.r.l.  
Via NonaStrada, 4  
35129 Padova  
ITALIA  
Tel: +39-049-7808036  
Fax: +39-049-7927203

**Indirizzo e-mail**

info@bicarmed.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

800 699 792 [CareChem 24] (numero verde, accesso solo dall'Italia)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (Regolamento (CE) N. 1272/2008 )**

- Non classificato come prodotto pericoloso secondo le norme succitate.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) N. 1272/2008**

- Non etichettato come prodotto pericoloso secondo le norme succitate.

**2.3 Altri pericoli che non danno luogo a classificazione**

- Non conosciuti.

**informazioni ecologiche**

- La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**informazioni tossicologiche**

- La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanza**

- Non applicabile, il prodotto è una miscela

**3.2 Miscela**

- Nome Chimico Idrogeno carbonato di sodio
- Sinonimi Bicarbonato di sodio
- Formula NaHCO<sub>3</sub>
- Natura chimica Miscela

**Informazioni su Componenti e Impurezze.**

Nome Chimico	Numero di identificazione	Classificazione Regolamento (CE) N. 1272/2008	SCL, fattore M, ATE	Concentrazione [%]
idrogenocarbonato di sodio	N. CAS : 144-55-8 N. EINECS : 205-633-8  Numero di registrazione: 01-2119457606-32-xxxx auto classificazione	Non classificato	ATE (orale): > 4.000 mg/kg ATE (inalazione): > 4,74 mg/l (polvere/nebbia)	>= 99 - <= 100
calcio distearato	N. CAS : 1592-23-0 N. EINECS : 216-472-8  auto classificazione	Non classificato	ATE (orale): > 2.000 mg/kg	0,1

**Osservazioni**

- Ingredienti non pericolosi secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**In caso di inalazione**

- Portare all'aria aperta.
- In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle**

- Lavare con sapone ed acqua.

**In caso di contatto con gli occhi**

- Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre.
- Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

**In caso di ingestione**

- Sciacquare la bocca con acqua.
- In caso di persistenza dei disturbi consultare immediatamente un medico o il Centro Antiveneni.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

**In caso di inalazione**

**Effetti**

- Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
- A forte concentrazione:
- leggera irritazione

P00000028824

Versione : 3.01 / IT (IT)

www.bicarmed.com



**In caso di contatto con la pelle****Effetti**

- Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

***Esposizione ripetuta o prolungata***

- Il contatto con polvere può provocare irritazione meccanica o essiccazione della pelle.

**In caso di contatto con gli occhi****Effetti**

- Il contatto della polvere con gli occhi può provocare irritazione meccanica.

**In caso di ingestione****Effetti**

- L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Note per il medico**

- Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

- Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei**

- Nessuno(a).

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

- Non combustibile.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi**

- In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
- Usare i dispositivi di protezione individuali.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza**

- Evacuare il personale in aree di sicurezza.
- Evitare la formazione di polvere.

**Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza**

- Usare i dispositivi di protezione individuali.
- Raccogliere per evitare il pericolo di scivolamento.
- Evitare ulteriori colature o perdite.

**6.2 Precauzioni ambientali**

- Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
- Evitare la miscelazione in fogna con acido (formazione di gas)

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.
- Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

- Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Prevedere una ventilazione adeguata.
- Ridurre al minimo la generazione e l'accumulo di polvere.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Tenersi a distanza dai prodotti incompatibili

#### Misure di igiene

- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
- Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
- Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio

- Conservare nel contenitore originale.
- Tenere in un luogo asciutto.
- Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.
- Tenere chiuso il contenitore.
  
- Tenersi a distanza da:
- Prodotti incompatibili

#### Materiale di imballaggio

##### **Materiali idonei**

- Carta.
- Polietilene

##### **Materiali non-idonei**

- Nessun dato disponibile

### 7.3 Usi finali particolari

- Per ulteriori informazioni, contattare il proprio fornitore

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

- Non contiene sostanza con valori limite di esposizione professionale in concentrazione superiore al limite in vigore per legge.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Misure di controllo**

**Controlli tecnici idonei**

- Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.
- Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.

**Misure di protezione individuale**

**Protezione respiratoria**

- Utilizzare solamente un apparecchio di respirazione conforme alle norme internazionali/nazionali
- Respiratore con filtro per polvere
- Tipo di filtro suggerito: Filtro P2

**Protezione delle mani**

- Guanti impermeabili

**Protezione degli occhi**

- Occhiali di protezione di sicurezza

**Protezione della pelle e del corpo**

- Abiti protettivi a tenuta di polvere

**Misure di igiene**

- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
- Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
- Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

- Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b><u>Stato fisico</u></b>	solido
<b><u>Stato fisico</u></b>	crystalino, polvere
<b><u>Colore</u></b>	bianco
<b><u>Odore</u></b>	inodore
<b><u>Soglia olfattiva</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>Punto di fusione/punto di congelamento</u></b>	<u>Punto/intervallo di fusione:</u> Decomposizione: si
<b><u>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.</u></b>	<u>Punto/intervallo di ebollizione:</u> Decomposizione termica: si
<b><u>Infiammabilità (solidi, gas)</u></b>	Il prodotto non è infiammabile.
<b><u>Infiammabilità (liquidi)</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>Limite di infiammabilità/esplosione</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>Punto di infiammabilità</u></b>	Non applicabile, non organico
<b><u>Temperatura di autoaccensione</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>Temperatura di decomposizione</u></b>	> 50 °C
<b><u>pH</u></b>	8,4 (ca. 8,4 g/l) ( 25 °C) (come soluzione acquosa), Sodio bicarbonato

8,6 (ca. 52 g/l)  
(come soluzione acquosa), Sodio bicarbonato  
pKa: 6,3

**Viscosità** Viscosità, dinamica : Non applicabile

**Solubilità** Idrosolubilità:  
69 g/l ( 0 °C)Sodio bicarbonato  
93 g/l ( 20 °C)Sodio bicarbonato  
165 g/l ( 60 °C)Sodio bicarbonato  
Solubilità in altri solventi:  
Alcool: insolubile Sodio bicarbonato

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** Non applicabile, non organico

**Tensione di vapore** Decomposizione termica

**Densità** Densità apparente: 0,5 - 1,3 kg/dm3  
Sodio bicarbonato

**Densità relativa** Nessun dato disponibile

**Densità di vapore relativa** Non applicabile

**Caratteristiche delle particelle** Dimensione della particella:  
< 200 µm ( >= 80 %)  
< 45 µm ( >= 35 %)

**Tasso di evaporazione (butilacetato = 1)** Nessun dato disponibile

**9.2 altre informazioni**

**Indice di esplosione** Non è previsto

**Proprietà ossidanti** Non è previsto

**Autoignizione** Non applicabile

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

- Incompatibile con gli acidi.
- Si decompone lentamente se esposto all'acqua.

**10.2 Stabilità chimica**

- Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

- nessuno(a)

**10.4 Condizioni da evitare**

- Esposizione all'umidità.
- Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

**10.5 Materiali incompatibili**

- Acidi

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

- nessuno(a)

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Tossicità acuta**

**Tossicità acuta per via orale**

idrogenocarbonato di sodio

DL50 : > 4.000 mg/kg - Ratto , maschio e femmina

Metodo: in accordo a metodo standardizzato

Il prodotto ha una tossicità acuta bassa

Rapporti non pubblicati

calcio distearato

DL50 : > 2.000 mg/kg - Ratto , femmina

Metodo: OECD TG 423

Non classificato come pericoloso per tossicità orale acuta secondo GHS.

Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

Rapporti non pubblicati

**Tossicità acuta per inalazione**

idrogenocarbonato di sodio

CL50 - 4,5 h ( polvere/nebbia ) : > 4,74 mg/l - Ratto , maschio e femmina

Metodo: in accordo a metodo standardizzato

Non classificato come pericoloso per tossicità da inalazione acuta secondo GHS.

Rapporti non pubblicati

Polvere

**Tossicità acuta per via cutanea**

idrogenocarbonato di sodio

Nessun dato disponibile

**Tossicità acuta (per altre vie di somministrazione)**

Nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione cutanea**

idrogenocarbonato di sodio

Su coniglio

lieve irritazione

Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Rapporti non pubblicati

calcio distearato

Su coniglio

Nessuna irritazione della pelle

Rapporti non pubblicati

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

idrogenocarbonato di sodio

Su coniglio

leggera irritazione

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Rapporti non pubblicati

calcio distearato

Porcellino d'India

Nessuna irritazione agli occhi

Rapporti non pubblicati

Nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Mutagenicità**

**Genotossicità in vitro**

idrogenocarbonato di sodio

Sforzo: Escherichia coli  
con o senza attivazione metabolica

negativo  
Metodo: in accordo a metodo standardizzato  
Dati bibliografici  
Test di ames  
con attivazione metabolica.

negativo  
Metodo: Mutagenicità (Salmonella typhimurium - saggio di reversione)  
Dati bibliografici

calcio distearato

Mutagenicità (Salmonella typhimurium - saggio di reversione)  
con o senza attivazione metabolica

negativo  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD  
Rapporti non pubblicati  
Aberrazione cromosomica in vitro  
Sforzo: cellule polmonari di criceto cinese  
con o senza attivazione metabolica

negativo  
Metodo: OECD TG 473  
Rapporti non pubblicati

**Genotossicità in vivo  
Cancerogenicità**

calcio distearato

Nessun dato disponibile

Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.  
Dati bibliografici  
Rapporti non pubblicati

**Tossico per riproduzione e sviluppo**

**Tossico per riproduzione/fertilità**

calcio distearato

Ratto, maschio e femmina, Orale  
Tossicità generale F1 NOAEL: 1.000 mg/kg  
Fertilità NOAEL Parent: 1.000 mg/kg  
OECD TG 421

non è stata osservata nessuna alterazione della fertilità, Rapporti non pubblicati

**Tossicità per lo sviluppo/Teratogenicità**

idrogenocarbonato di sodio

Ratto, femmina, Orale  
Teratogenicità NOAEL:> 340mg/kg  
Metodo: in accordo a metodo standardizzato  
Massima dose testata, Il prodotto non è ritenuto embriotossico/fetotossico.,  
Rapporti non pubblicati  
Su coniglio, femmina, Orale  
Teratogenicità NOAEL:> 330mg/kg  
Metodo: in accordo a metodo standardizzato  
Massima dose testata, Il prodotto non è ritenuto embriotossico/fetotossico.,  
Rapporti non pubblicati

calcio distearato

Ratto, maschio e femmina, Orale  
Tossicità generale nelle madri NOAEL: 1.000 mg/kg  
Teratogenicità NOAEL:1.000mg/kg  
Metodo: OECD TG 421

non è stato osservato alcun effetto teratogeno, Rapporti non pubblicati

**STOT**

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**



idrogenocarbonato di sodio Via di esposizione: Orale, Inalazione  
La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico per esposizione singola in base ai criteri GHS.  
valutazione interna

calcio distearato La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico per esposizione singola in base ai criteri GHS.  
valutazione interna

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

calcio distearato La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico per esposizione ripetuta in base ai criteri GHS.  
valutazione interna

calcio distearato Orale 28 giorni - Ratto  
NOAEL: 2000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 407 per il Test dell'OECD  
Rapporti non pubblicati  
Nessun dato disponibile

**Tossicità per aspirazione**

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**Esperienza sull'esposizione dell'uomo**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Comparto acquatico**

**Tossicità acuta per i pesci**

idrogenocarbonato di sodio CL50 - 96 h : 7.100 mg/l - Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)  
Prova a flusso continuo  
Monitoraggio tramite analisi: si  
  
Metodo: in accordo a metodo standardizzato  
Rapporti interni non pubblicati  
Non pericoloso per i pesci (LC/LL50 > 100 mg/L)

calcio distearato CL50 - 96 h : > 100 mg/l - Oryzias latipes (Cipriniformi arancione-rosso)  
Prova statica  
  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
(concentrazioni nominali)  
Rapporti non pubblicati  
Nessuna tossicità nel limite di solubilità

**Tossicità acuta per daphnia e altri invertebrati acquatici**

idrogenocarbonato di sodio CE50 - 48 h : 4.100 mg/l - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Prova a flusso continuo  
Monitoraggio tramite analisi: si  
Metodo: in accordo a metodo standardizzato  
Rapporti interni non pubblicati  
Non pericoloso per gli invertebrati acquatici. (EC/EL50 > 100 mg/L)

calcio distearato CE50 - 48 h : > 100 mg/l - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
 Prova statica  
 Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD  
 (concentrazioni nominali)  
 Rapporti non pubblicati  
 Nessuna tossicità nel limite di solubilità

**Tossicità per le piante acquatiche**

calcio distearato CE50r - 72 h : > 100 mg/l - Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)  
 Prova statica  
 Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
 Rapporti non pubblicati  
 Nessuna tossicità nel limite di solubilità

**Tossicità per i micro-organismi** Nessun dato disponibile

**Tossicità cronica per i pesci** Nessun dato disponibile

**Tossicità cronica per daphnia e altri invertebrati acquatici**

idrogenocarbonato di sodio NOEC: > 576 mg/l - 21 Giorni - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
 Prova semistatica  
 Monitoraggio tramite analisi: no  
 Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD  
 Massima concentrazione testata  
 Dati bibliografici  
 Nessun effetto avverso cronico rilevato fino alla soglia di 1 mg/L compresa.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**degradazione abiotica**

**Stabilità nell'acqua**

idrogenocarbonato di sodio A contatto con l'acqua, il prodotto si separa rapidamente negli ioni corrispondenti.

**Eliminazione fisica e fotochimica**

Nessun dato disponibile

**Biodegradazione**

**Biodegradabilità**

idrogenocarbonato di sodio Non applicabile (sostanza inorganica)

calcio distearato

Studio pronto di biodegradabilità:  
 La sostanza soddisfa i requisiti di biodegradabilità aerobica ultima e di biodegradabilità rapida  
 valutazione interna  
 Rapporti non pubblicati

**Valutazione della degradabilità**

calcio distearato Il prodotto è considerato rapidamente degradabile nell'ambiente

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

idrogenocarbonato di sodio Non applicabile (sostanza inorganica)

calcio distearato

Potenziale di bioaccumulo

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)**

idrogenocarbonato di sodio Secondo i dati disponibili sui costituenti  
Non potenzialmente bioaccumulabile.  
Giudizio competente

**12.4 Mobilità nel suolo****Potenziale di assorbimento (Koc, assorbimento carbone organico)**

idrogenocarbonato di sodio Secondo i dati disponibili sui costituenti  
adsorbimento non significativo  
valutazione interna

**Distribuzione per comparto ambientale nota** Nessun dato disponibile

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

idrogenocarbonato di sodio Non applicabile (sostanza inorganica)

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**12.7 Altri effetti avversi****Valutazione dell'ecotossicità****Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico**

idrogenocarbonato di sodio Non pericoloso per la vita acquatica (LC/LL50, EC/EL50 > 100 mg/L)

calcio distearato Nessuna tossicità nel limite di solubilità

**Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico**

idrogenocarbonato di sodio Nessun effetto avverso cronico rilevato fino alla soglia di 1 mg/L compresa.

calcio distearato Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Distruzione/Eliminazione**

- Chiamare il servizio evacuazione rifiuti.
- Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.
- Diluire abbondantemente con acqua.
- Neutralizzare con acido.
- Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**Raccomandazioni sulla pulizia e l'eliminazione degli imballaggi**

- Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
- Pulire il recipiente con acqua.
- Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Deve essere incenerito in un impianto di termodistruzione adatto ed autorizzato dalle autorità competenti.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****ADN/ADNR**

non regolamentato



**ADR**  
non regolamentato

**RID**  
non regolamentato

**IMDG**  
non regolamentato

**IATA**  
non regolamentato

Nota: Le prescrizioni regolamentari sopra riportate sono quelle in vigore alla data di compilazione della scheda. Ma, tenendo conto di una sempre possibile evoluzione delle regolamentazioni inerenti al trasporto dei prodotti pericolosi, è consigliabile assicurarsi della loro validità presso la vostra agenzia commerciale.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Stato di notificazione**

Informazioni sull'Inventario	Situazione
United States TSCA Inventory	- Solo per uso cosmetico
Canadian Domestic Substances List (DSL)	- Elencato su questo inventario
Australian Inventory of Industrial Chemicals (AIIC)	- Elencato su questo inventario
Japan. CSCL - Inventory of Existing and New Chemical Substances	- Elencato su questo inventario
Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)	- Elencato su questo inventario
China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	- Elencato su questo inventario
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)	- Elencato su questo inventario
Taiwan Chemical Substance Inventory (TCSI)	- Elencato su questo inventario
New Zealand. Inventory of Chemical Substances	- Tutti i componenti sono elencati nell'inventario delle sostanze chimiche NZIoC. Potrebbero essere in vigore ulteriori obblighi ai sensi dell'HSNO. Consultare la sezione 15 della scheda dati di sicurezza della Nuova Zelanda.
EU. European Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemical (REACH)	- Se si acquista da una persona giuridica Solvay con sede nel SEE ("Spazio economico europeo"), questo prodotto è conforme alle disposizioni di registrazione del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 in quanto tutti i suoi componenti sono esclusi, esenti, e/o registrati. Se si acquista da una persona giuridica esterna al SEE, contattare il proprio rappresentante locale per ulteriori informazioni.



**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

- Non applicabile

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza**

- ADR: accordo europeo sul trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.
- ADN: accordo europeo sul trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne.
- RID: accordo europeo riguardante il trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia.
- IATA: associazione internazionale del trasporto aereo.
- ICAO-TI: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro delle merci pericolose per via aerea.
- IMDG: codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose.
- TWA: media ponderata nel tempo
- ATE: valore stimato di tossicità acuta
- CE: numero della Comunità Europea
- CAS: Chemical Abstracts Service.
- LD50: sostanza che causa il 50% (metà) dei decessi degli animali nel gruppo su cui è stato testato (dose letale mediana).
- LC50: concentrazione di una sostanza che causerebbe il 50% (metà) dei decessi degli animali nel gruppo su cui è stato testato.
- EC50: concentrazione della sostanza tale da produrre il 50% dell'effetto massimale.
- PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
- vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile.
- GHS/CLP/SEA: norma sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio
- DNEL: livello derivato privo di effetti
- PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti
- STOT: tossicità specifica per organi bersaglio

**Non tutti gli acronimi elencati sopra vengono utilizzati in questa scheda di sicurezza.**

**Ulteriori informazioni**

- Nuova edizione da distribuire ai clienti

NB: In questo documento il separatore digitale delle migliaia è "." (punto), il separatore decimale è "," (virgola).

Le informazioni contenute nella presente Scheda di Sicurezza sono state redatte sulla base delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione del documento stesso. Tali informazioni sono fornite a mero titolo indicativo al fine di aiutare l'utilizzatore ad effettuare le operazioni di manipolazione, uso, trattamento, immagazzinamento, trasporto, smaltimento ed utilizzazione del prodotto in soddisfacenti condizioni di sicurezza, e non dovranno pertanto essere interpretate come una garanzia, o considerate come specificazioni di qualità. Le stesse completano le istruzioni tecniche, ma non le sostituiscono. Queste informazioni riguardano solo il prodotto precisamente designato e, salvo contraria specifica indicazione, non sono applicabili in caso di utilizzo del prodotto unitamente ad altre sostanze, o utilizzabili in altri processi di fabbricazione. Queste informazioni non dispensano in alcun caso l'utilizzatore dall'assicurarsi di essere in conformità con l'intera normativa che disciplina la sua attività

Conductance Value