

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator**

- Handelsname SOLVAir® SB 0/3

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**Verwendungen des Stoffs/Gemischs**

- Rauchgasreinigung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Firma**

SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA
RUE DE RANSBEEK, 310
1120, BRUXELLES
BELGIUM
Tel: +32-2-2642111
Fax: +32-2-2641802

Email-Adresse

manager.sds@solvay.com

1.4 Notrufnummer

+49 69 2222 5285 [CareChem 24]

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

- Unter der oben genannten Verordnung nicht als gefährlicher Stoff eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

- Unter der oben genannten Verordnung nicht als gefährlicher Stoff gekennzeichnet.

Zusätzliche Kennzeichnung

- EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3 Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- Diese Mischung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind (PBT).
- Diese Mischung enthält keine Substanzen, die sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind (vPvB).

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoff**

- Nicht anwendbar, bei diesem Produkt handelt es sich um eine Gemisch.

3.2 Gemisch**Angaben zu Bestandteilen und Verunreinigungen**

Chemische Bezeichnung	Identifikationsnummer	Einstufung Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Konzentration [%]
Natriumcarbonat	INDEX-Nr. : 011-005-00-2 CAS-Nr. : 497-19-8	Augenreizung, Kategorie 2 ; H319	>= 5 - <= 9
Ammoniumhydrogencarbonat	CAS-Nr. : 1066-33-7 EINECS-Nr. : 213-911-5 Selbsteinstufung	Akute Toxizität, Kategorie 4 ; H302	>= 1 - <= 5
Andere Substanzen mit berufsbedingten Expositionsgrenzwerten			
Natriumhydrogencarbonat	CAS-Nr. : 144-55-8 EINECS-Nr. : 205-633-8 Registrierungsnummer: 01-2119457606-32-xxxx Selbsteinstufung	Nicht klassifiziert	>= 80 - <= 94

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Bei Inhalation**

- An die frische Luft bringen.
- Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

- Mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

- Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.
- Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Bei Nahrungsaufnahme

- Mund mit Wasser ausspülen.
- Bei anhaltenden Beschwerden sofort einen Arzt oder ein Behandlungszentrum für Vergiftungsfälle verständigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**Bei Inhalation****Auswirkungen**

- Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Nach Hautkontakt**Auswirkungen**

- Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Wiederholte oder andauernde Einwirkung

- Kontakt mit Staub kann mechanische Reizung oder ein Trocknen der Haut verursachen.

Nach Augenkontakt**Auswirkungen**

P02000040413

Version : 4.00 / DE (DE)

www.solvay.com



- Kontakt mit Staub kann mechanische Reizung der Augen herbeiführen.

Bei Nahrungsaufnahme**Auswirkungen**

- Beim Verschlucken kann es zu Magenreizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall kommen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**Hinweise für den Arzt**

- Wenn die Symptome anhalten oder falls irgendein Zweifel besteht, ärztlichen Rat einholen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

- Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel

- Kein(e,er).

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Nicht brennbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung**

- Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Hinweis für das Personal außerhalb des Notdienstes**

- Personen in Sicherheit bringen.
- Staubbildung vermeiden.

Hinweis für das Notdienstpersonal

- Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Wegen Rutschgefahr aufkehren.
- Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
- Vermischung mit Säuren in der Kanalisation vermeiden (Gasbildung).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter geben.
- In geeigneten und verschlossenen Behältern zur Entsorgung aufbewahren.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

- Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

P02000040413

Version : 4.00 / DE (DE)

www.solvay.com



- Für angemessene Lüftung sorgen.
- Stauberzeugung und -ansammlung so klein wie möglich halten.
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Von inkompatiblen Produkten fernhalten

Hygienemaßnahmen

- Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen**

- Im Originalbehälter lagern.
- Trocken aufbewahren.
- In korrekt beschrifteten Behältern aufbewahren.
- Behälter geschlossen aufbewahren.
- Fernhalten von:
- Unverträgliche Produkte

Verpackungsmaterial**Geeignetes Material**

- Papier.
- Polyethylen

Ungeeignetes Material

- Keine Daten verfügbar

Lagerklasse (TRGS 510)

- 13 (Nicht brennbare Feststoffe)

7.3 Spezifische Endanwendungen

- Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Lieferanten

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter****Komponenten mit berufsbedingten Expositionsgrenzwerten am Arbeitsplatz**

Inhaltsstoffe	Werttyp	Wert	Grundlage
Natriumhydrogencarbonat	TWA	10 mg/m ³	Für Solvay zulässiger Expositionsgrenzwert
Natriumcarbonat	TWA	10 mg/m ³	Für Solvay zulässiger Expositionsgrenzwert

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) / Abgeleitete Dosierung mit minimaler Wirkung (DMEL)

Produktname	Population	Expositionsweg	Mögliche Gesundheitsschäden	Expositionszeit	Wert	Anmerkungen
Natriumcarbonat	Arbeitnehmer	Einatmen	Lokale Effekte	Langzeitig	10 mg/m3	
	Gesamtbevölkerung	Einatmen	Lokale Effekte	Akut	10 mg/m3	
Ammoniumhydrogencarbonat	Arbeitnehmer	Einatmen	Systemische Effekte	Akut	160,7 mg/m3	
		Einatmen	Lokale Effekte	Akut	160,7 mg/m3	
		Haut	Systemische Effekte	Langzeitig	57 mg/kg Körpergewicht/Tag	
		Einatmen	Systemische Effekte	Langzeitig	62,5 mg/m3	
		Einatmen	Lokale Effekte	Langzeitig	62,5 mg/m3	
	Gesamtbevölkerung	Haut	Systemische Effekte	Akut	34,05 mg/kg Körpergewicht/Tag	
		Einatmen	Systemische Effekte	Akut	143,91 mg/m3	
		Oral	Systemische Effekte	Akut	34,05 mg/kg Körpergewicht/Tag	
		Einatmen	Lokale Effekte	Akut	143,91 mg/m3	
		Oral	Lokale Effekte	Akut	17,1 mg/kg Körpergewicht/Tag	
		Haut	Systemische Effekte	Langzeitig	34,2 mg/kg Körpergewicht/Tag	
		Einatmen	Systemische Effekte	Langzeitig	13,33 mg/m3	
		Oral	Systemische Effekte	Langzeitig	17,1 mg/kg Körpergewicht/Tag	
	Einatmen	Lokale Effekte	Langzeitig	13,33 mg/m3		

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)

Produktname	Kompartiment	Wert	Anmerkungen
Ammoniumhydrogencarbonat	Süßwasser	0,37 mg/l	
		0,63 mg/l	Periodische Freisetzung.
	Meerwasser	0,037 mg/l	
	Süßwassersediment	0,1332 mg/kg (Trockengewicht)	
	Meeressediment	0,01332 mg/kg (Trockengewicht)	
	Boden	74,9 mg/kg (Trockengewicht)	
	STP	1347 mg/l	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Überwachungsmaßnahmen****Technische Schutzmaßnahmen**

- Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.
- Technische Maßnahmen treffen, um mit den maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen in Übereinstimmung zu sein.

Individuelle Schutzmaßnahmen**Atemschutz**

- Nur Verwendung von Atemschutz gemäß internationalen/nationalen Normen.
- Atemschutz mit Staubfilter
- Empfohlener Filtertyp: P2 Filter

Handschutz

- Undurchlässige Handschuhe

Augenschutz

- Schutzbrillen

Haut- und Körperschutz

- Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Hygienemaßnahmen

- Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

- Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Aussehen**

Form: kristallin, Pulver
 Aggregatzustand: fest
 Farbe: weiß
 Partikelgröße: 80 µm
 d 50, SOLVAir® SB 0/50
 15 µm
 d 50, SOLVAir® SB 0/3

Geruch

leicht nach Ammoniak

Geruchsschwelle

Keine Daten verfügbar

pH-Wert

8,4 (ca. 8,4 g/l) (25 °C)
 (als wässrige Lösung), Natriumbicarbonat

pKa: 6,3

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:
 Zersetzung: ja

Siedebeginn und Siedebereich

Siedepunkt/Siedebereich:
 Thermische Zersetzung: ja

Flammpunkt

Nicht anwendbar, anorganisch

<u>Verdunstungsrate (Butylacetat = 1)</u>	Keine Daten verfügbar
<u>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</u>	Das Produkt ist nicht entzündlich.
<u>Zünd-/Explosionsgrenze</u>	<u>Explosionsfähigkeit:</u> Nicht zu erwarten
<u>Selbstentzündungstemperatur</u>	Nicht anwendbar
<u>Dampfdruck</u>	Thermische Zersetzung
<u>Dampfdichte</u>	Nicht anwendbar
<u>Dichte</u>	<u>Schüttdichte:</u> 0,65 - 1,3 kg/dm ³ Natriumbicarbonat
<u>Relative Dichte</u>	Keine Daten verfügbar
<u>Löslichkeit</u>	<u>Wasserlöslichkeit:</u> 69 g/l (0 °C)Natriumbicarbonat 93 g/l (20 °C)Natriumbicarbonat 165 g/l (60 °C)Natriumbicarbonat <u>Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:</u> Alkohol : unlöslich Natriumbicarbonat Nicht anwendbar, anorganisch
<u>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</u>	
<u>Zersetzungstemperatur</u>	> 50 °C
<u>Viskosität</u>	<u>Viskosität, dynamisch</u> Nicht anwendbar :
<u>Explosive Eigenschaften</u>	Keine Daten verfügbar
<u>Oxidierende Eigenschaften</u>	Nicht zu erwarten

9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

- Unverträglich mit Säuren.
- Zersetzt sich langsam unter Wassereinwirkung.

10.2 Chemische Stabilität

- Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- kein(e,er)

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

- Feuchtigkeitsexposition.
- Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.
- Entwickelt bei Einwirkung starker Laugen Ammoniak.

10.5 Unverträgliche Materialien

- Säuren

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- kein(e,er)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität

Anhand der Angaben für die Komponenten

Nicht als gesundheitsschädlich nach dem Verschlucken eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Akute inhalative Toxizität

Anhand der Angaben für die Komponenten

Nicht als gesundheitsschädlich nach dem Einatmen eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Akute dermale Toxizität

Anhand der Angaben für die Komponenten

Nicht als gesundheitsschädlich nach Hautkontakt eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Akute Toxizität (andere Verabreichungswege)

Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Anhand der Angaben für die Komponenten

Nicht als hautreizend eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Anhand der Angaben für die Komponenten

Nicht als augenreizend eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt wird nicht als Hautempfindlichkeit verursachend angesehen.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Mutagenität

Gentoxizität in vitro

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt gilt als nicht gentoxisch.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Gentoxizität in vivo

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt gilt als nicht gentoxisch.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Karzinogenität

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt wird nicht als karzinogen angesehen.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Toxizität für Fortpflanzung und Entwicklung**Toxizität für Fortpflanzung/Fortpflanzungsfähigkeit**

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt wird nicht als fertilitätsbeeinflussend angesehen.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Entwicklungsschädigung/Teratogenität

Anhand der Angaben für die Komponenten

Das Produkt wird nicht als entwicklungsschädigend angesehen.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

STOT**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch bei einmaliger Exposition gemäß GHS-Kriterien eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch bei wiederholter Exposition gemäß GHS-Kriterien eingestuft.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.

Aspirationstoxizität

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität****Kompartiment Wasser****Akute Toxizität für Fische**

Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Akute Toxizität für Daphnien und andere wasserlebende Evertibraten.

Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Toxizität bei Mikroorganismen

Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Chronische Toxizität für Fische

Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Chronische Toxizität für Daphnien und andere wasserlebende Evertebraten. Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Chronische Toxizität für Wasserpflanzen Keine Daten verfügbar

Kompartiment Boden

Toxizität gegenüber Bodenorganismen Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Toxizität gegenüber Landpflanzen Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abiotischer Abbau

Stabilität im Wasser

Natriumhydrogencarbonat

Das Produkt spaltet sich bei Kontakt mit Wasser rasch in die entsprechenden Ionen auf.,

Photoabbau

Natriumcarbonat

hydrolysiert
Testsubstanz: Wasser
Kohlensäure/Bicarbonat/Carbonat
Säure/Base-Gleichgewicht als Funktion des pH-Wertes

Chemisch-physikalische und photochemische Eliminierung

Keine Daten verfügbar

Biologischer Abbau

Biologische Abbaubarkeit

Natriumcarbonat

Nicht anwendbar (anorganischer Stoff)

Natriumhydrogencarbonat

Nicht anwendbar (anorganischer Stoff)

Abbaubarkeitsbewertung

Anorganischer Anteil:
Nicht anwendbar (anorganischer Stoff)

Organischer Anteil:
Alle oder die meisten Bestandteile gelten als in der Umwelt schnell abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Natriumhydrogencarbonat

Nicht anwendbar (anorganischer Stoff)

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Keine Bioakkumulation.

12.4 Mobilität im Boden**Adsorptionspotenzial (Koc)**

Natriumcarbonat

Luft
Nicht anwendbarLöslichkeit(en)
WasserMobilität
WasserBoden/Sedimente
nicht charakteristisch

Natriumhydrogencarbonat

Gemäß der in den Komponenten aufgeführten Daten
Keine erkennbare Adsorption
interne Bewertung**Bekannte Verteilung auf
Umweltkompartimente**

Keine Daten verfügbar

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-
Beurteilung**Diese Mischung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und
toxisch sind (PBT).
Diese Mischung enthält keine Substanzen, die sehr persistent und sehr
bioakkumulierbar sind (vPvB).**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

Ökotoxikologische Bewertung**Akute aquatische Toxizität**Anhand der Angaben für die Komponenten
Von dem Produkt ist keine schädliche Wirkung auf die untersuchten
Wasserorganismen bekannt.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.**Chronische aquatische Toxizität**Anhand der Angaben für die Komponenten
Es ist keine langfristige schädliche Wirkung auf die untersuchten
Wasserorganismen bekannt.
In Übereinstimmung mit den Klassifizierungskriterien für Gemische.**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung**

- Sich mit dem Entsorger in Verbindung setzen.
- Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
- Mit reichlich Wasser verdünnen.
- Mit Säure neutralisieren.
- In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Hinweise zur Reinigung und Entsorgung der Verpackung

- Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen.
- Behälter mit Wasser reinigen.
- Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.
- Muss in einer Verbrennungsanlage, die die dafür notwendigen Genehmigungen von den zuständigen Behörden besitzt, verbrannt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**ADR**

nicht reguliert

RID

nicht reguliert

IMDG

nicht reguliert

IATA

nicht reguliert

ADN/ADNR

nicht reguliert

Bemerkung: Die angegebenen Transportbestimmungen waren zu dem Zeitpunkt in Kraft, als das Datenblatt ausgestellt wurde. Da sich die Transportbestimmungen für Gefahrgut jederzeit ändern können, empfehlen wir Ihnen, sich bei Ihrer zuständigen Vertriebsniederlassung zu erkundigen, ob das Ihnen vorliegende Sicherheitsdatenblatt noch Gültigkeit hat.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse**

WGK 1 schwach wassergefährdend

Sonstige Vorschriften

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), mit Nachträgen
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, mit Nachträgen
- Richtlinie 98/24/EG des Rates vom 7. April 1998 zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit, mit Nachträgen

Registrierstatus

Informationen in Bestandsverzeichnissen	Status
United States TSCA Inventory	- In Liste aufgeführt
Mexico INSQ (INSQ)	- Gemäß Bestandsverzeichnis
Canadian Domestic Substances List (DSL)	- In Liste aufgeführt
New Zealand. Inventory of Chemical Substances	- Gemäß Bestandsverzeichnis
Australia Inventory of Chemical Substances (AICS)	- In Liste aufgeführt
Japan. CSCL - Inventory of Existing and New Chemical Substances	- In Liste aufgeführt
Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)	- In Liste aufgeführt
China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	- In Liste aufgeführt
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)	- In Liste aufgeführt
EU. European Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical (REACH)	- Wurde das Produkt bei Solvay Europe erworben, ist es konform mit der REACH-Verordnung, andernfalls wenden Sie sich bitte an die Lieferfirma.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

- Nicht anwendbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.**

- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Weitere Information

- Dieses Datenblatt wurde aktualisiert (siehe Datum oben auf der Seite). Zwischenüberschriften und Text wurden seit der letzten Version geändert und sind mit zwei vertikalen Strichen gekennzeichnet.
- Neuausgabe zur Verteilung an die Kunden

NB: In diesem Dokument wird als Tausendertrennzeichen "." (Punkt) sowie als Dezimaltrennzeichen "," (Komma) verwendet. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind korrekt nach bestem Wissen und Gewissen und entsprechend unserem Kenntnisstand zur Zeit ihrer Veröffentlichung. Diese Informationen gelten nur als Richtlinien, um den Benutzer mit ausreichenden Sicherheitsbedingungen bei der Handhabung, dem Gebrauch, der Verarbeitung, Lagerung, dem Transport, der Anwendung und dem Abbau des Produktes zu unterstützen und sie sollen nicht als Garantie oder als Qualitätsmerkmal dienen. Sie sollen in Zusammenhang mit den technischen Datenblättern benutzt werden, aber sollen diese nicht ersetzen. So beziehen sich die Informationen nur auf das bezeichnete Produkt und können nicht angewendet werden, wenn ein solches Produkt in Kombination mit anderen Materialien oder in anderen Herstellungsprozessen benutzt wird, es sei denn, dies ist ausdrücklich vermerkt. Das Datenblatt befreit den Benutzer nicht von der Verpflichtung sicherzustellen, dass er in Übereinstimmung mit allen Vorschriften in Verbindung mit seiner Tätigkeit handelt.