



GHS-konform

## Sicherheitsdatenblatt

SDS Nr. 823A

### Abschnitt 1 - Identifizierung

1.1 Produkt-ID:

Teil A

1.2 allgemeine Verwendung:

Silikon-Elastomer

1.3 Hersteller:

Präzisions-Eis und Schnee.

Hauptsitz

7 Ferienhäuser in Wiese

Mauren avenue

Hartlebury

Worcestershire

DY117YL

Vereinigtes Königreich

Tel-UK-44-01299 251 497

E-Mail [info@precisioniceandsnow.com](mailto:info@precisioniceandsnow.com)

1.4 Notfallkontakt: Chem-Tel

Eigenproduktion: UK-01299-251-497

International: UK-44-01299 251 497

## Abschnitt 2: mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Keines gefährlichen Stoffes oder Gemisches nach USA  
Arbeitssicherheit und

Gesundheitsverwaltung (O

SHA) Hazard Communication

Standard (29 CFR 1910.1200), die

Kanadische Arbeitsplatz-Gefahrgut-Informationen-System (WHMIS)  
und der Richtlinie des Rates

1999/45/EG und ihrer späteren Änderungen.

2.2 GHS Label-Elemente, einschließlich Sicherheitshinweise

Pictogram(s): keine

Wort zu signalisieren: keiner

Allgemeine Hinweise:

P101: Wenn Sie ärztlichen Rat benötigen, haben

Produkt-Verpackung oder Etikett zur hand.

P102: Ausser Reichweite von Kindern.

P103: Lesen Sie vor Gebrauch Etikett.

Gefahren nicht durch GHS abgedeckt oder nicht anders eingestuft  
(HNOC)

-keine

## Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Keine Zutaten sind gefährliche nach Kriterien der Verordnung 2012  
OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200

## Abschnitt 4 - Erste Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen:

Quellen der Verunreinigung zu entfernen und Verschieben von Opfer an die frische Luft.

Wenn Atmung beendet wurde, geben Sie künstliche Beatmung, dann Sauerstoff bei Bedarf. Kontaktieren Sie Arzt sofort.

Augenkontakt:

Spülen Sie Augen mit viel Wasser. Wenn Reizung, suchen Sie Arzt auf.

Hautkontakt:

Waschen Sie nach Hautkontakt gründlich mit Wasser und Seife ab.

Verschlucken:

Kein Erbrechen Sie herbeiführen, wenn von einem Arzt angewiesen. Geben Sie niemals etwas durch den Mund einer bewusstlosen Person.

### 4.2 die wichtigsten Symptome und Auswirkungen, sowohl akute und verzögerte

Keine bekannt.

4.3 nach erste-Hilfe erhalten Sie entsprechenden innerbetriebliche, Rettungssanitäter oder Gemeinschaft medizinischen Unterstützung.

## Abschnitt 5 - Massnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel:

Wasser-Nebel, Löschpulver und Kohlendioxid-Schaum

### 5.2 besondere Gefahren durch den Stoff oder das Gemisch:

Keine bekannt.

### 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute:

Verwenden Sie Spritzwasser, Feuer-exponierten Oberflächen Abkühlen und Personal zu schützen. "Brennstoff" Feuer abgeschaltet.

Wenn ein Leck oder verschütten nicht gezündet hat, verwenden Sie Spritzwasser, um die Dämpfe zu zerstreuen. Entweder das Feuer brennen unter kontrollierten Bedingungen oder mit Schaum oder Löschpulver löschen lassen. Versuchen Sie, die ausgelaufenen Flüssigkeiten mit Schaum abdecken. Da Feuer giftige Thermische Zersetzungsprodukte erzeugen kann, tragen Sie umluftunabhängiges Atemschutzgerät

(Preßluftatmer) mit einem vollen Gesicht Stück in Druck-Nachfrage oder positiv-Druck-Modus betrieben.

## Abschnitt 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallverfahren:

Nur richtig geschützte Personal sollte im Bereich verschütten bleiben; Dyke und enthalten verschütten. Beenden Sie oder reduzieren Sie Entlastung, wenn es sicher durchgeführt werden können

.

## 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material für Eindämmung und aufräumen:  
absorbieren oder kratzen sich Selbstbeteiligung in geeignete Behälter zur Entsorgung; Waschen Sie mit verdünnter Ammoniaklösung

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Wenn entsprechende Abschnitte 8 und 13 verwiesen werden soll.

## Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung

### 7.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Verwenden Sie gute allgemeine Hauswirtschaft Verfahren. Waschen Sie nach Gebrauch Hände.

### 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich alle Unverträglichkeiten:

Halten Sie Behältnis fest verschlossen und richtig etikettiert.

Speichern Sie in kühlen, trockenen, gut gelüfteten Ort, entfernt von Hitze, direkter Sonneneinstrahlung, starke Oxidationsmittel und jede Incompatibles. In zugelassenen Behältnissen zu speichern Sie und schützen Sie gegen physischen Schaden. Halten Sie Behältnisse, die bei Nichtgebrauch sicher verschlossen. Indoor-Speicher sollten OSHA Standards und entsprechenden Feuer Verhaltensregeln treffen. Container, die geöffnet wurden müssen sorgfältig wieder geschlossen werden, um auslaufen zu verhindern.

Leere Behälter Rückstände zu behalten und können gefährlich sein. Vermeiden Sie Wasserverschmutzung.

### 7.3 spezifische End use(s):

Diese Vorsichtsmaßnahmen sind für Raumtemperatur Handling. Andere Anwendungen, einschließlich erhöhte Temperaturen oder Aerosol-Spray-Anwendungen können zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen.

## Abschnitt 8 - und Überwachung der Exposition / persönliche Schutz

8.1 Parameter gesteuert: keiner definiert

8.2 Expositionsbegrenzung:

Atemschutz:

Ein Beatmungsgerät Beatmungsgerät OSHA-Richtlinien 29 folgen notwendig sein sollte,

CFR 1910.134 und europäischen Normen EN 141,

143 und 371; tragen Sie eine MSHA/NIOSH oder

Europäischen Normen EN 141, 14

3 und 371 zugelassenen Atemschutzgeräten ausgestattet mit Bio-Dampf-Kassetten.

Handschutz:

Jede Flüssigkeit-wasserdichte Handschuhe z. B. Butylkautschuk, Neopren oder PVC.

Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz pro OS

HA Augen und Gesicht-Schutz-Verordnungen

29 CFR 1910.133 und europäischen Standard EN166. Kontaktlinsen sind nicht Auge Schutzeinrichtungen. Geeigneten Augenschutz muss anstelle von oder in Verbindung mit Kontaktlinsen getragen werden.

Sonstige Kleidung/Schutzausrüstung:

Weitere Schutzkleidung oder Ausrüstung ist nicht normalerweise erforderlich. Bieten Sie Eye Bade- und Sicherheit.

Kommentare:

Nie essen, trinken oder Rauchen Arbeitsbereiche. Praxis guten persönlichen Hygiene nach der Verwendung dieses Materials, insbesondere vor dem Essen, trinken, Rauchen, Benutzung der Toilette oder Kosmetik anwenden. Waschen Sie nach Handhabung gründlich.

## Abschnitt 9 - physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

Aussehen: Viskose Flüssigkeit

Geruchsschwelle /: Mild bis süßen Geruch

PH: N.A (nichtwässrigen)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: N.A.

Niedrig/hoch-Siedepunkt: N.A.

Flammpunkt: > 300 ° F



Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht verfügbar

Brennbarkeit: f.p. an oder über 200 ° F

OEG/UEG: Nicht verfügbar

Dampfdruck: Keine (Polymeres Harz)

Dampfdichte (Luft = 1): > 1

Spezifisches Gewicht (H<sub>2</sub>O = 1, bei 4° C):1.05-1.15

Löslichkeit in Wasser: unlöslich

Verteilungskoeffizient: nicht verfügbar

Selbstentzündungstemperatur: nicht verfügbar

Zersetzungstemperatur: nicht verfügbar

Viskosität: 5.000 – 50.000 centipoise

% Flüchtigen: NULL

## Abschnitt 10 - Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen wenn Lagerung und Handhabung als vorgeschrieben/angegeben., keine ätzende Wirkung auf Metall. Nicht Feuer weitergeben.

10.2 chemische Stabilität: diese Produkte sind bei Zimmertemperatur stabil

Temperatur in geschlossenen Behältern unter normalen Lagerung und Handhabung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Gefährliche Polymerisation kann nicht auftreten.

10.4 zu vermeidende Bedingungen: keine bekannt

10.5 unverträgliche Materialien: starke Basen und Säuren

10.6 gefährliche Zersetzungsprodukte: thermischer oxidativer Zersetzung kann Kohlenstoffoxiden, produzieren Gase / Dämpfe und Spuren von

Unvollständig verbrannte Kohlenstoffverbindungen.

## Abschnitt 11 - toxikologische Informationen

11.1 Informationen über toxikologische Auswirkungen:

Korrosion/Reizung der Haut: keine Daten

Ernsthafte Schäden/Augenreizung: keine Daten

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: keine Daten

Keimzellmutagenität: keine Daten

Karzinogenität: Kein Bestandteil dieser Produkte an

Ebenen größer gleich 0,1 % ist als Karzinogen oder potentiellen karzinogen durch IARC, ACGIH oder NTP gekennzeichnet.

Reproduktionstoxizität: keine Daten

Bestimmten Ziel Organtoxizität – einmaliger Exposition: keine Daten

Bestimmten Ziel Organtoxizität-wiederholte Exposition: keine Daten

Aspirationsgefahr besteht: keine Daten

Akute Toxizität: keine Daten

Chronische Exposition: keine Daten

Potenzielle Auswirkungen auf die Gesundheit – Sonstiges: keine Daten

## Abschnitt 12 - umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: keine Daten

12.2 Persistence und Abbaubarkeit: keine Daten

12.3 bioakkumulativ Potenzial: keine Daten

12.4 Mobilität im Boden: keine Daten

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Eigenschaften: keine Daten

12.6 andere schädlichen Wirkungen: keine Daten

## Abschnitt 13 - Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfälle Behandlungsmethoden:

Unter RCRA ist es die Verantwortung des Benutzers des Produkts zum Zeitpunkt der Veräußerung zu bestimmen, ob das Produkt RCRA für gefährliche Abfälle Kriterien. Abfallwirtschaft sollte in Übereinstimmung mit bundesstaatlichen, staatlichen und lokalen Gesetze.

Leere Behälter beibehalten Produkt Rückstand die Gefahren von Material, daher aufweisen kann um nicht unter Druck zu setzen, schneiden, glasieren, Schweißen oder für andere Zwecke verwenden. Zurück Schlagzeug zur Rekultivierung Zentren für die ordnungsgemäße Reinigung und Wiederverwendung.

## Kapitel 14 - Verkehrsinformationen

Nicht reguliert durch DOT, IATA oder IMDG

14.1-UN-Nummer: keine

14.2 UN richtige Versandbezeichnung: keiner

14.3 transportieren Gefahrenklasse (es): nicht zutreffend

14.4 Verpackungsgruppe: nicht zutreffend

14.5 Umweltgefahren: keine bekannt

14.6 besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: keine bekannt

14.7 Beförderung in loser Schüttung gemäß Anhang II des MARPOL73/78 und der IBC-Code: nicht zutreffend

## Abschnitt 15 - rechtliche Informationen

15.1

Sicherheit, Gesundheit und Verordnungen/Umweltrecht spezifisch für die

Stoffes oder Gemisches:

In den Vereinigten Staaten (EPA Regelungen):

TSCA Lagerstatus (40 CFR710): Alle Komponenten von dieser Formulierung sind im TSCA-Bestand aufgeführt.

SARA 302 Komponenten: keine Chemikalien in diesem Material sind

Unterliegen die Berichtsanforderungen der SARA Title III, Abschnitt 302.

SARA 313 Komponenten: keine Chemikalien in diesem Material sind abhängig von den Meldepflichten nach SARA Title III, Abschnitt 313.

SARA 311/312 Gefahren: keiner

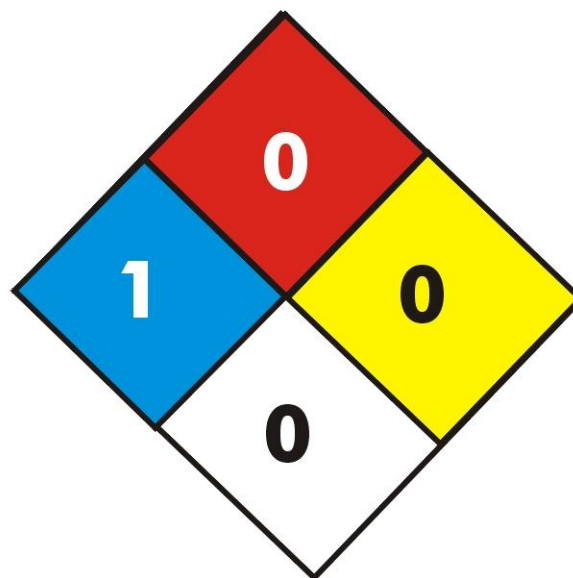
California Proposition 65: Dieses Produkt enthält keine absichtlich Chemikalien bekannt, dass der Bundesstaat Kalifornien Krebs, Geburtsschäden oder anderen reproduktiven Schaden verursachen.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: keine Stoffsicherheitsbeurteilung erfolgte für diese Substanz/Gemisch durch den Lieferanten.

## 16 - Sonstige Informationen

Überarbeitung: 1

<b>HMIS</b>	
<b>H</b>	<b>1</b>
<b>F</b>	<b>0</b>
<b>R</b>	<b>0</b>



NFPA

Termin vorbereitet:

18. April 2016

Glossar:

ACGIH-amerikanischen Konferenz der staatlichen Industrial Hygienists; ANSI-American National Standards Institute; Kanadische TDG-kanadische Transport gefährlicher Güter; CAS-Chemical Abstract Service; Chemtrec-chemischen Transport Notfall Centre (US); CHIP-Chemical Hazard Informations- und Verpackung; DSL-Domestic Stoffe

Liste; EG-Äquivalent-Konzentration; EH40 (UK)-HSE Guidance Note EH40 Arbeitsplatzgrenzwerte; EPCRA-Notfallplanung und sind Rechtsakte der Gemeinschaft; ESL-Effects screening-Ebenen; GH

S-Global Harmonisierten System der Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien. HMIS gefährliche materielle Informationsdienst; IATA International Air Transport Association; IMDG-International Maritime

Gefährlicher Güter mit Seeschiffen; LC-letale Konzentration; LD-letale Dosis;

LEL-Lower Auflösungsstufe; NFPA-National Fire Protection Association; OEL - Arbeitsplatzgrenzwert; OSHA-Arbeitsschutz und Gesundheitsverwaltung, US Abt. Arbeit; PEL-zulässige Grenzwert; SARA (Titel III)-Superfund Änderungen und Reauthorization Act;

SARA 313-Superfund Änderungen und Reauthorization Act, Abschnitt 313; Pressluftatmer-Self-enthaltenen Atemschutzgeräte; STEL-Short Term Exposure Limit; TCEQ-Texas-Kommission für Umweltqualität; TLV-Threshold Limit Value; TSCA-toxische Stoffe Control Act Public Law 94-469; TWA-zeitlich gewichtete Wert; UEL-Upper Auflösungsstufe;

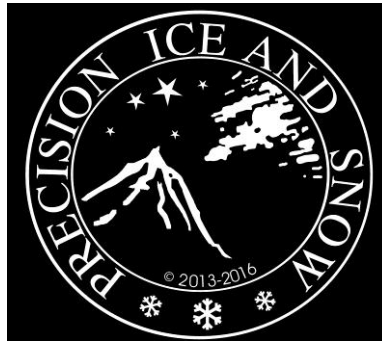
USDOT-US Department of Transportation; WHMIS-Arbeitsplatz-Gefahrgut-Informations-System.

## Haftungsausschluss:

Die Angaben in dieser Safety Data Sheet (SDS) gilt die genaue Version zum Stand. Jedoch ist keine Garantie ausgedrückt oder impliziert, bezüglich der Richtigkeit der Daten. Da die Verwendung dieses Produkts nicht unter der Kontrolle des Precision Eis und Schnee ist. Es ist der Benutzer verpflichtet, die Eignung des Produktes für die vorgesehene Anwendung festzustellen und übernimmt alle Risiken und Verantwortlichkeiten für den sicheren Gebrauch.

Diese SDS ist bereit, das Global Harmonisierte System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) entsprechen nach den Vereinigten Staaten (US) Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), der kanadische Arbeitsplatz gefährliche Materialien Information System (WHMIS) und der EU Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 (REACH).

Klassifikationen der Chemikalie gemäß 29 CFR 1910.1200, Signalwort, Gefahren- und Sicherheitsmaßnahmen Anweisungen Symbol(e): und andere Informationen basieren auf börsennotierte Konzentration der einzelnen gefährlichen Inhaltsstoffe. Nicht aufgeführte Zutaten sind nicht "gefährlich" pro OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), WHMIS und EG Nr. 1907/2006 und sind als Geschäftsgeheimnisse unter US Bundesgesetz (29 CFR und 40 CFR), Canadian Law (Health Canada Rechtsvorschriften) und Richtlinien der Europäischen Union.



GHS-konform

Sicherheitsdatenblatt

SDS-Nr. 823B

Abschnitt 1 - Identifizierung

1.1 Produkt-ID: Teil B

1.2 allgemeine Verwendung: Silikon Elastomer Cross-Linker



### 1.3 Hersteller:

Präzisions-Eis und Schnee.

Hauptsitz

7 Ferienhäuser in Wiese

Mauren avenue

Hartlebury

Worcestershire

DY117YL

Vereinigtes Königreich

Tel-UK-44-01299 251 497

E-Mail [info@precisioniceandsnow.com](mailto:info@precisioniceandsnow.com)

### 1.4 Notfallkontakt: Chem-Tel

Eigenproduktion: UK-01299-251-497

International: UK-44-01299 251 497

## Abschnitt 2: mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Keines gefährlichen Stoffes oder Gemisches nach USA Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), kanadische Arbeitsplatz gefährliche Materialien Information System (WHMIS) und Richtlinie 1999/45/EG und ihrer späteren Änderungen.

### 2.2 GHS Label-Elemente, einschließlich Sicherheitshinweise

Pictogram(s): keine

Wort zu signalisieren: keiner

Allgemeine Hinweise:

P101: Wenn Sie ärztlichen Rat benötigen, halten Sie Produkt Verpackung oder Etikett vorzeigen griffbereit.

P102: Ausser Reichweite von Kindern.

P103: Lesen Sie vor Gebrauch Etikett.

Gefahren nicht anders klassifiziert (HNOC) oder einer nicht unter die GHS-keine

## Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Keine Zutaten sind gefährliche Verordnung 2012 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 Kriterien.

## Abschnitt 4 - Erste Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Quellen der Verunreinigung zu entfernen und Verschieben von Opfer an die frische Luft.

Wenn Atmung beendet wurde, geben Sie künstliche Beatmung, dann Sauerstoff bei Bedarf. Kontaktieren Sie sofort einen Arzt.

Augenkontakt: Spülen Sie Augen mit viel Wasser. Wenn Reizung, suchen Sie Arzt auf.

Hautkontakt: Nach Hautkontakt, gründlich mit Wasser und Seife.

Verschlucken: Kein Erbrechen Sie herbeiführen, wenn von einem Arzt angewiesen. Geben Sie niemals etwas durch den Mund einer bewusstlosen Person.

### 4.2 die wichtigsten Symptome und Auswirkungen, sowohl akute und verzögerte

Keine bekannt.

### 4.3 nach erste-Hilfe erhalten Sie entsprechende Inhouse, Rettungssanitäter und lokale medizinische Hilfe.

## Abschnitt 5 - Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel: Wasser, Nebel, Löschpulver und Kohlendioxid-Schaum

5.2 besondere Gefahren durch den Stoff oder das Gemisch:

Keine bekannt.

5.3 Beratung für die Feuerwehr: Einsatz Sprühwasser, Feuer-exponierten Oberflächen abzukühlen und Personal zu schützen. "Brennstoff" Feuer abgeschaltet.

Wenn ein Leck oder verschütten nicht gezündet hat, verwenden Sie Spritzwasser, um den Dampf zu zerstreuen. Entweder das Feuer brennen unter kontrollierten Bedingungen oder mit Schaum oder Löschpulver löschen lassen. Versuchen Sie, die ausgelaufenen Flüssigkeiten mit Schaum abdecken. Weil Feuer giftige Thermische Zersetzungsprodukte produzieren kann, tragen Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät (Preßluftatmer) mit einem vollen Gesicht Stück im Druck Nachfrage oder positiv-Druck-Modus betrieben.

## Abschnitt 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallverfahren: nur richtig geschützte Personal sollte bleiben

die Fläche von verschütten; Dyke und enthalten verschütten. Beenden Sie oder reduzieren Sie Entlastung, wenn es sicher durchgeführt werden kann.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material für Eindämmung und aufräumen: absorbieren oder kratzen sich Selbstbeteiligung in geeignete Behälter zur Entsorgung; Waschen Sie die Stelle mit verdünnter Ammoniaklösung.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Wenn entsprechende Abschnitte 8 und 13 verwiesen werden soll.

## Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang: gute allgemeine Hauswirtschaft Prozeduren verwenden. Waschen Sie nach Gebrauch Hände.

7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich alle Unverträglichkeiten:

Halten Sie Behältnis fest verschlossen und richtig etikettiert.

Speichern Sie in kühlen, trockenen, gut gelüfteten Ort, entfernt von Hitze, direkter Sonneneinstrahlung, starke Oxidationsmittel und jede Incompatibles. In zugelassenen Behältnissen zu speichern Sie und schützen Sie gegen physischen Schaden. Halten Sie Behältnisse, die bei Nichtgebrauch sicher verschlossen. Indoor-Speicher sollten OSHA Standards und entsprechenden Feuer Verhaltensregeln treffen. Container, die geöffnet wurden müssen sorgfältig wieder geschlossen werden, um auslaufen zu verhindern. Leere Behälter Rückstände zu behalten und können gefährlich sein. Vermeiden Sie Wasserverschmutzung.

7.3 spezifische End use(s):

Diese Vorsichtsmaßnahmen sind für Raumtemperatur Handling. Andere Anwendungen, einschließlich erhöhte Temperaturen oder Aerosol-Spray-Anwendungen können zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen.

## Abschnitt 8 - und Überwachung der Exposition / persönliche Schutz

8.1 Parameter gesteuert: keiner definiert

8.2 Expositionsbegrenzung: Atemschutz:

Ein Beatmungsgerät Beatmungsgerät OSHA-Richtlinien 29 folgen  
notwendig sein sollte,

CFR 1910.134 und europäischen Normen EN 141, 143 und 371;  
tragen Sie eine MSHA/NIOSH oder europäischen Normen EN 141,  
143 und 371 genehmigt-Atemschutzmasken mit Bio-Dampf-Patronen  
ausgestattet.

Handschutz:

Jede Flüssigkeit-wasserdichte Handschuhe z. B. Butylkautschuk,  
Neopren oder PVC.

Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz pro OS

HA Augen und Gesicht-Schutz-Verordnungen 29 CFR 1910.133 und  
europäischen Standard EN166. Kontaktlinsen sind nicht Auge  
Schutzeinrichtungen. Geeigneten Augenschutz muss anstelle von  
oder in Verbindung mit Kontaktlinsen getragen werden.

Sonstige Kleidung/Schutzausrüstung:

Weitere Schutzkleidung oder Ausrüstung ist nicht normalerweise  
erforderlich. Bieten Sie Eye Bade- und Sicherheit.

Kommentare: Nie essen, trinken oder Rauchen Arbeitsbereiche.  
Praxis guten persönlichen Hygiene nach der Verwendung dieses  
Materials, insbesondere vor dem Essen, trinken, Rauchen, Benutzung  
der Toilette oder Kosmetik anwenden. Waschen Sie nach  
Handhabung gründlich.

## Abschnitt 9 - physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

Aussehen: Viskose Flüssigkeit

Geruchsschwelle /: Mild bis süßen Geruch

PH: N.A (nichtwässrigen)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: N.A.

Niedrig/hoch-Siedepunkt: N.A.

Flammpunkt: > 300 ° F

Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht verfügbar

Brennbarkeit: f.p. an oder über 200 ° F

OEG/UEG: Nicht verfügbar

Dampfdruck: Keine (Polymeres Harz)

Dampfdichte (Luft = 1): > 1

Spezifisches Gewicht (H<sub>2</sub>O = 1, bei 4° C): 1.07

Löslichkeit in Wasser: unlöslich

Verteilungskoeffizient: nicht verfügbar

Selbstentzündungstemperatur: nicht verfügbar

Zersetzungstemperatur: nicht verfügbar

Viskosität: 5.000 – 50.000 centipoise

% Flüchtigen: NULL

## Abschnitt 10 - Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen wenn Lagerung und Handhabung als vorgeschrieben/angegeben. Keine korrosiven Auswirkungen auf Metall. Nicht Feuer weitergeben.

10.2 chemische Stabilität: diese Produkte sind bei Raumtemperatur in geschlossenen Behältern unter normaler Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Gefährliche Polymerisation kann nicht auftreten.

10.4 zu vermeidende Bedingungen: keine bekannt

10.5 unverträgliche Materialien: starke Basen und Säuren

10.6 gefährliche Zersetzungsprodukte: thermischer oxidativer Zersetzung kann produzieren, Kohlenstoffoxiden, Gase/Dämpfe und Spuren von unvollständig verbrannten Kohlenstoffverbindungen.

## Abschnitt 11 - toxikologische Informationen

11.1 Informationen über toxikologische Auswirkungen:

Korrosion/Reizung der Haut: keine Daten

Ernsthafte Schäden/Augenreizung: keine Daten

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: keine Daten



Keimzellmutagenität: keine Daten

Karzinogenität: Kein Bestandteil dieser Produkte, die auf Ebenen größer gleich 0,1 % vorhanden ist als Karzinogen oder potentiellen karzinogen durch IARC, ACGIH oder NTP identifiziert.

Reproduktionstoxizität: keine Daten

Bestimmten Ziel Organtoxizität – einmaliger Exposition: keine Daten

Bestimmten Ziel Organtoxizität-wiederholte Exposition: keine Daten

Aspirationsgefahr besteht: keine Daten

Akute Toxizität: keine Daten

Chronische Exposition: keine Daten

Potenzielle Auswirkungen auf die Gesundheit – Sonstiges: keine Daten

## Abschnitt 12 - umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: keine Daten

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit: keine Daten

12.3 Bio akkumulativ Potenzial: keine Daten

12.4 Mobilität im Boden: keine Daten

12.5 Ergebnisse der PBT-und vPvB-Eigenschaften: keine Daten

12.6 andere schädlichen Wirkungen: keine Daten

## Abschnitt 13 - Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfälle Behandlungsmethoden: unter RCRA es dem Benutzer des Produkts zum Zeitpunkt der Veräußerung zu bestimmen obliegt, ob das Produkt RCRA für gefährliche Abfälle Kriterien. Abfallwirtschaft sollte in Übereinstimmung mit bundesstaatlichen, staatlichen und lokalen Gesetze. Leere Behälter beibehalten Produkt Rückstand die Gefahren von Material, daher aufweisen kann um nicht unter Druck zu setzen, schneiden, glasieren, Schweißen oder für andere Zwecke verwenden. Wieder in den Container Recyclingzentren für ordnungsgemäße Reinigung und Wiederverwendung.

## Kapitel 14 - Verkehrsinformationen

Nicht reguliert durch DOT, IATA oder IMDG

14.1-UN-Nummer: keine

14.2 UN richtige Versandbezeichnung: keiner

14.3 transport Gefahr Klasse(n): nicht zutreffend

14.4 Verpackungsgruppe: nicht zutreffend

14.5 Umweltgefahren: keine bekannt

14.6 besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: keine bekannt

14.7 Beförderung in loser Schüttung gemäß Anhang II des MARPOL73/78 und der IBC-Code: nicht zutreffend

## Abschnitt 15 - rechtliche Informationen

15.1-Sicherheit, Gesundheit und Verordnungen/Umweltrecht speziell für den Stoff oder das Gemisch:

In den Vereinigten Staaten (EPA Regelungen):

TSCA Lagerstatus (40 CFR710): Alle Komponenten von dieser Formulierung sind im TSCA-Bestand aufgeführt.

SARA 302 Komponenten: keine Chemikalien in diesem Material sind abhängig von den Meldepflichten nach SARA Title III, Abschnitt 302.

SARA 313 Komponenten: keine Chemikalien in diesem Material sind abhängig von den Meldepflichten nach SARA Title III, Abschnitt 313.

SARA 311/312 Gefahren: keiner

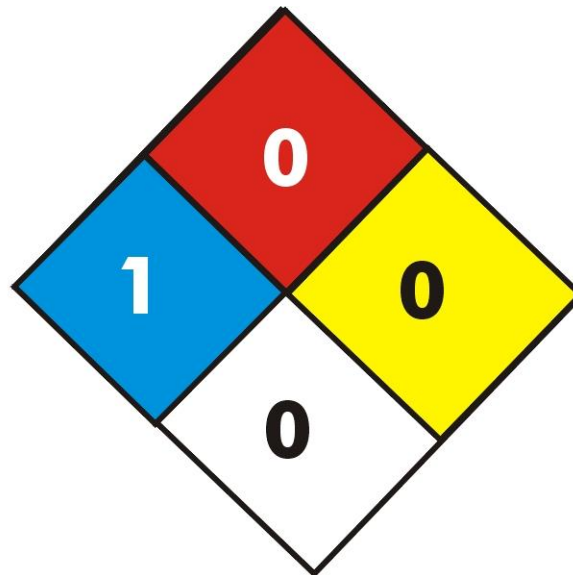
California Proposition 65: Dieses Produkt enthält keine absichtlich Chemikalien bekannt, dass der Bundesstaat Kalifornien Krebs, Geburtsschäden oder anderen reproduktiven Schaden verursachen.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: keine Stoffsicherheitsbeurteilung erfolgte für diese Substanz/Gemisch durch den Lieferanten.

## 16 - Sonstige Informationen

Überarbeitung: 1

<b>HMIS</b>	
<b>H</b>	<b>1</b>
<b>F</b>	<b>0</b>
<b>R</b>	<b>0</b>



NFPA

Datum vorbereitet: 19. April 2016

HMIS

Glossar:

ACGIH-amerikanischen Konferenz der staatlichen Industrial Hygienists;  
ANSI-American National Standards Institute; Kanadische TDG-kanadische

Transport gefährlicher Güter; CAS-Chemical Abstract Service; Chemtrec-chemischen Transport Notfall Centre (US); CHIP-Chemical Hazard Informations- und Verpackung; DSL-Domestic Stoffe

Liste; EG-Äquivalent-Konzentration; EH40 (UK)-HSE Guidance Note EH40 Arbeitsplatzgrenzwerte; EPCRA-Notfallplanung und sind Rechtsakte der Gemeinschaft; ESL-Effects screening-Ebenen; GH

S-Global Harmonisierten System der Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien. HMIS gefährliche materielle Informationsdienst; IATA International Air Transport Association; IMDG-International Maritime

Gefährlicher Güter mit Seeschiffen; LC-letale Konzentration; LD-letale Dosis; LEL-Lower Auflösungsstufe; NFPA-National Fire Protection Association; OEL-

Arbeitsplatzgrenzwert; OSHA-Arbeitsschutz und Gesundheitsverwaltung, US Abt. Arbeit; PEL-zulässige Grenzwert; SARA (Titel III)-Superfund Änderungen und Reauthorization Act;

SARA 313-Superfund Änderungen und Reauthorization Act, Abschnitt 313; Pressluftatmer-Self-enthalten

Atemschutzgerät; STEL-Short Term Exposure Limit; TCEQ-Texas-Kommission für Umweltqualität; TLV-Threshold Limit Value; TSCA-toxische Stoffe Control Act Public Law 94-469; TWA-zeitlich gewichtete Wert; UEL-Upper Auflösungsstufe; US-DOT-US-Department of Transportation; WHMIS-Arbeitsplatz-Gefahrgut-Informations-System.

Haftungsausschluss: Die Informationen in dieser Safety Data Sheet (SDS) gilt die genaue Version zum Stand. Jedoch ist keine Garantie ausgedrückt oder impliziert, bezüglich der Richtigkeit der Daten. Da die Verwendung dieses Produkts nicht unter der Kontrolle des glatt-On Inc. ist, ist der Benutzer verpflichtet, die Eignung des Produktes für die vorgesehene Anwendung festzustellen und übernimmt alle Risiken und Verantwortlichkeiten für den sicheren Gebrauch.

Diese SDS ist bereit, mit dem Global Harmonisierten System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) zu erfüllen, wie die Vereinigten Staaten (US) Arbeitsschutz vorgeschrieben

Administration (OSHA) Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), kanadische Arbeitsplatz

Gefahrgut-Informations-System (WHMIS) und EU-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 (REACH).

Klassifikationen der Chemikalie gemäß 29 CFR 1910.1200, Signalwort, Gefahren- und Sicherungsmaßnahmen Anweisungen Symbol(e): und andere Informationen basieren auf börsennotierte Konzentration der einzelnen gefährlichen Inhaltsstoffe. Nicht aufgeführte Zutaten sind nicht "gefährlich" pro OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), WHMIS und EG Nr. 1907/2006 und sind als Geschäftsgeheimnisse unter US Bundesgesetz (29 CFR und 40 CFR), Canadian Law (Health Canada Rechtsvorschriften) und Richtlinien der Europäischen Union.