

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31  
Version Nr. 2 | Druckdatum: 08.09.2018 | Überarbeitung:  
12.08.2018

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Bucas Rug Conditioner - Wasserabweisend (verdünnt und gebrauchsfertig)

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffs/des Gemischs:

Hydrophobierungsmittel/wasserabweisendes Mittel

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller/Lieferant:

Stormsure Ltd. im Auftrag von Bucas Limited, Togher Industrial Estate, Cork, T12 VY45, Irland

Tel.: +353 21 4312200

Weitere Informationen erhältlich bei:

Produktsicherheitsabteilung

### 1.4 Notrufnummer

+44 (0) 3333 4415 00

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Produkt ist gemäß der CLP-Verordnung für das vollständig verdünnte Produkt klassifiziert und gekennzeichnet.

**Gefahrensymbole:** Nicht erforderlich bei verdünntem Produkt.

Signalwort: Nicht erforderlich.

#### Gefahrenhinweise:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### Sicherheitshinweise:

**P264:** Nach Gebrauch gründlich waschen.

- **P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen:** Einige Minuten vorsichtig mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- **P337+P313:** Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### **Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt:**

Beim Versprühen können die Atemwege durch Aerosoltropfen gereizt werden. Das Produkt muss nicht gemäß der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EU“ in der aktuell gültigen Fassung gekennzeichnet werden.

#### **2.2 Kennzeichnungselemente**

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Produkt ist gemäß der CLP-Verordnung klassifiziert und gekennzeichnet.

#### **2.3 Sonstige Gefahren**

##### **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung:**

- **PBT:** Nicht anwendbar
- **vPvB:** Nicht anwendbar

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

#### **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**

##### **Beschreibung:**

Zubereitung auf Basis von Fluorcarbonharz.

##### **Zusätzliche Informationen:**

Für die vollständige Bedeutung der aufgeführten Gefahrenhinweise siehe Abschnitt 16.

- **Nichtionische Tenside (Polymere):** Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302, 0,01–0,05 %.

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

#### **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**

##### **Beschreibung:**

Zubereitung auf Basis von Fluorcarbonharz.

##### **Zusätzliche Informationen:**

Für die vollständige Bedeutung der aufgeführten Gefahrenhinweise siehe Abschnitt 16.

- **Nichtionische Tenside (Polymere):** Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302, 0,01–0,05 %.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Mit dem Produkt verunreinigte Kleidung entfernen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr sicherstellen, bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.
- **Nach Hautkontakt:** Mit einem Tuch abwischen. Anschließend gründlich mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel waschen und abspülen.
- **Nach Augenkontakt:** Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen, falls vorhanden und einfach zu handhaben. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
- **Nach Verschlucken:** Ärztliche Behandlung aufsuchen. Kein Erbrechen herbeiführen. Keine Nahrung oder Flüssigkeit einem bewusstlosen Patienten verabreichen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

- CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Bei größeren Bränden Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigen Schaum verwenden.

#### Für Sicherheitsgründe ungeeignete Löschmittel:

- Wasser im Vollstrahl.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Brandfall können freigesetzt werden:

- Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Wasserstofffluorid (HF).
- Unter bestimmten Brandbedingungen können Spuren weiterer toxischer Gase nicht ausgeschlossen werden.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

- **Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät mit unabhängigem Luftvorrat tragen.
- **Zusätzliche Hinweise:**
  - Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.

- Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

- Personen auf Abstand halten und auf der windabgewandten Seite bleiben.
- Zündquellen fernhalten.
- Schutzmaßnahmen gemäß Abschnitten 7 und 8 beachten.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

- Bei Eindringen in Gewässer oder Abwasserbehälter zuständige Behörden informieren.
- Nicht in die Kanalisation oder Oberflächen-/Grundwasser gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

- Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Universalbindemittel, Sägemehl) aufnehmen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte:**

- Hinweise zur sicheren Handhabung in Abschnitt 7.
- Hinweise zur persönlichen Schutzausrüstung in Abschnitt 8.
- Entsorgungshinweise in Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

- Behälter dicht verschlossen halten.
- Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- Bildung von Aerosolen vermeiden.

### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

- Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Polyolefin-Behälter verwenden.

- **Informationen zur gemeinsamen Lagerung:** Von oxidierenden Stoffen fernhalten.
- **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen.
- **Empfohlene Lagertemperatur:** 5–30 °C.
- **Lagerklasse:** VCI-Lagerklasse 12, Lagerzeit bis zu 6 Monate.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

- **Zusätzliche Hinweise:** Keine relevanten Mengen von Überwachungsstoffen am Arbeitsplatz enthalten.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Hände vor Pausen und am Arbeitsende waschen.

#### Atemschutz:

- Bei Sprühnebel oder Aerosolen geeignete Atemschutzmasken (Filter A/P) verwenden.
- Bei längerer Belastung: Atemschutzgerät mit unabhängiger Luftversorgung.

#### Handschutz:

- **Material der Handschuhe:** Nitrilkautschuk (NBR) mit einer empfohlenen Materialstärke von 0,4 mm.
- **Durchdringungszeit:** Stufe 6 (480 Minuten).

#### Augenschutz:

- Schutzbrille tragen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Eigenschaft	Angabe
Form	Flüssig

<b>Eigenschaft</b>	<b>Angabe</b>
<b>Farbe</b>	Gelblich
<b>Geruch</b>	Geruchlos
<b>pH-Wert bei 20 °C</b>	Nicht angegeben
<b>Schmelzpunkt/-bereich</b>	0 °C
<b>Siedepunkt/-bereich</b>	> 100 °C
<b>Flammpunkt</b>	> 100 °C
<b>Selbstentzündlichkeit</b>	Produkt ist nicht selbstentzündlich
<b>Explosionsgefahr</b>	Keine Explosionsgefahr
<b>Dampfdruck bei 20 °C</b>	ca. 23 hPa
<b>Dichte bei 20 °C</b>	ca. 1,006 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Vollständig mischbar

**9.2 Sonstige Angaben:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1 Reaktivität:**

- Siehe Abschnitt 10.3 „Möglichkeit gefährlicher Reaktionen“.

### **10.2 Chemische Stabilität:**

- Bei normaler Lagerung und Verwendung stabil.

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

- Keine gefährlichen Reaktionen bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **10.5 Unverträgliche Materialien:**

- Reagiert mit starken Oxidationsmitteln.

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

- Keine, sofern ordnungsgemäß verwendet.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität:

- **Oral LD-50 (Ratte):** > 5000 mg/kg

#### Primäre Reizwirkung:

- **Hautkontakt:** Leichte Hautreizungen können nicht ausgeschlossen werden.
- **Augenkontakt:** Verursacht ernsthafte Augenreizung.

#### Zusätzliche toxikologische Hinweise:

- Bei Inhalation von Sprühnebel: Mögliche Reizung der Atemwege.
- **Mutagenität, Karzinogenität und Reproduktionstoxizität:** Kriterien werden basierend auf verfügbaren Daten nicht erfüllt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität:

- **Aquatische Toxizität (Vertebraten):** LC50 > 100 mg/l

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

- Methode: OECD 302 B
- Abbaubarkeit: > 80 %

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden:

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung:

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

**12.6 Weitere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- **Empfehlung:**
  - Produkt darf nicht in die Kanalisation gelangen.

**Ungeklärte Verpackungen:**

- **Entsorgung:**
  - Muss gemäß den offiziellen Vorschriften erfolgen.
- **Empfohlene Reinigungsmittel:**
  - Wasser, gegebenenfalls in Kombination mit Reinigungsmitteln.

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer:**

- ADR, ADN, IMDG, IATA: Nicht relevant.

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:**

- ADR, ADN, IMDG, IATA: Nicht anwendbar.

**14.3 Transportgefahrenklassen:**

- ADR, ADN, IMDG, IATA: Klasse: Nicht anwendbar.

**14.4 Verpackungsgruppe:**

- ADR, IMDG, IATA: Nicht anwendbar.

**14.5 Umweltgefahren:**

- Nicht zutreffend.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer:**

- Nicht erforderlich.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und des IBC-Codes:**

- Nicht anwendbar.

**Zusätzliche Transporthinweise:**

- Nach oben genannten Vorschriften nicht als Gefahrgut klassifiziert.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz/spezifische Vorschriften für die Substanz oder das Gemisch:

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

- Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Diese Informationen basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand. Sie stellen jedoch keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

### Relevante Sätze:

- **H302:** Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

### Abteilungen, die das Sicherheitsdatenblatt ausstellen:

- Produktsicherheitsabteilung.

### Kontakt:

- Produktsicherheit.

### Abkürzungen und Akronyme:

- **RID:** Vorschriften für den internationalen Eisenbahnverkehr mit Gefahrgut.
- **ICAO:** Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.
- **ADR:** Europäisches Übereinkommen über den internationalen Transport von Gefahrgut auf der Straße.
- **IMDG:** Internationaler Code für den Seetransport gefährlicher Güter.
- **IATA:** Internationale Lufttransport-Vereinigung.
- **GHS:** Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien.
- **EINECS:** Europäisches Verzeichnis der bestehenden chemischen Stoffe im Handel.
- **ELINCS:** Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe.
- **CAS:** Chemical Abstracts Service.
- **LC50:** Lethale Konzentration für 50 % der Testpopulation.
- **LD50:** Letale Dosis für 50 % der Testpopulation.

- **PBT:** Persistente, bioakkumulierbare und toxische Stoffe.
- **vPvB:** Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Stoffe.
- **Acute Tox. 4:** Akute Toxizität, Kategorie 4.
- **Eye Dam. 1:** Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1.
- **Eye Irrit. 2:** Augenreizung, Kategorie 2.