

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente B

Überarbeitet am: 09.09.2019
Druckdatum: 13.11.2019

Seite 1 von 6

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1. Handelsname /Produktidentifikator:** PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme, Komponente B
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffes/ des Gemischs** Bauchemische Anwendungen
- 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**
- | | | |
|-----------------|--|--------------------------------------|
| Firmenname: | Proline Systems GmbH | |
| Straße | Kratzenburger Landstraße 11 - 15 | |
| Ort | D-56154 Boppard | |
| Telefon | +49-6742-80160 | Fax: +49-6742-80140 |
| Ansprechpartner | Abt. Produkttechnik | Tel.: +49-6742-80160 (zu Bürozeiten) |
| e-mail | technik@proline-systems.com | |
| Internet | www.proline-systems.com | |
- 1.4. Notfallrufnummer:** Siehe: Lieferant
oder nächste Giftinformationszentrale
z. B. Berlin Tel.: +49-30-19240 Bonn Tel.: +49-228-19240

2. Mögliche Gefahren

- 2.2. Kennzeichnungselemente:**
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**
EUH208 Enthält 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one: 2-Methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-Benzisothiazolin-3-one.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- 2.3. Sonstige Gefahren:**
- Es liegen keine Informationen vor.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- 3.2. Gemische:**
- Chemische Charakterisierung:**
Wässrige Polymerdispersion

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**
- Nach Einatmen:**
Bei Symptomen der Atemwege: Für Frischluft sorgen.
- Nach Hautkontakt:**
Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.
- Nach Augenkontakt:**
Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.
- Nach Verschlucken:**
- Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente A Druckdatum: 13.11.2019 Seite 2 von 6
Lieferant: Proline Systems GmbH, Kratzenburger Landstraße 11-15, D-56154 Boppard

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Es liegen keine Informationen vor

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptomatische Behandlung

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Wasser, Schaum, Kohlendioxid (CO₂).

5.2. Besondere vom Stoff- oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Nicht entzündbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung:

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Zusätzliche Hinweise:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeaufsichtigter Freisetzung

6.1.. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

6.2. Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit reichlich Wasser abwaschen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte:

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Ungeeignetes Material für Behälter/Anlagen: Aluminium, Kupfer, Legierung, kupferhaltig

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Frostfrei lagern.

Lagerklasse nach TRGS 510: 12 (nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente A Druckdatum: 13.11.2019 Seite 3 von 6
Lieferant: Proline Systems GmbH, Kratzenburger Landstraße 11-15, D-56154 Boppard

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Bauchemische Anwendungen

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter:

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten:

Enthält keine Stoffe in Mengen oberhalb der Konzentrationsgrenzen, für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt ist.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut ist zu vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz:

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Beim Versprühen geeignetes Atemschutzgerät anlegen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: milchig-weiss

Geruch: charakteristisch

pH-Wert (bei 20° C): ca. 8

Zustandsänderungen:

Siedebeginn und Siedebereich: (Wasser) 100° C

Schmelzpunkt: nicht bestimmt

Flammpunkt: nicht bestimmt

Entzündlichkeit:

Feststoff: nicht anwendbar

Gas: nicht anwendbar

Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Selbstentzündungstemperatur:

Feststoff: nicht anwendbar

Gas: nicht anwendbar

Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt

Brandfördernde Eigenschaften:

Dampfdruck: nicht bestimmt

Dichte (bei 20° C): 1 g/cm³

Wasserlöslichkeit: vollständig mischbar

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:

Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt

Dampfdichte: nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente A Druckdatum: 13.11.2019 Seite 4 von 6
Lieferant: Proline Systems GmbH, Kratzenburger Landstraße 11-15, D-56154 Boppard

9.2. Sonstige Angaben:	
Festkörpergehalt:	nicht bestimmt
10. Stabilität und Reaktivität	
10.1. Reaktivität:	Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
10.2. Chemische Stabilität:	Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen:	keine/keiner
10.5. Unverträgliche Materialien:	Es liegen keine Informationen vor.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
11. Toxikologische Angaben:	
11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen:	
Sonstige Angaben zu Prüfungen:	Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272 (2008)
Erfahrungen aus der Praxis:	
Einstufungsrelevante Beobachtungen:	Dieses Erzeugnis enthält keine gefährlichen Stoffe oder Gemische, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen freigesetzt werden sollen.
12. Umweltbezogene Angaben:	
12.1. Toxizität:	Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	Das Produkt wurde nicht geprüft.
12.3. Bioakkumulationspotential:	Das Produkt wurde nicht geprüft..
12.4. Mobilität im Boden:	Das Produkt wurde nicht geprüft.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.
12.6. Andere schädliche Wirkungen:	Es liegen keine Informationen vor.
Weitere Hinweise:	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
13. Hinweise zur Entsorgung	
13.1. Verfahren der Abfallbehandlung:	
Empfehlung:	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente A Druckdatum: 13.11.2019 Seite 5 von 6
 Lieferant: Proline Systems GmbH, Kratzenburger Landstraße 11-15, D-56154 Boppard

Abfallschlüssel Produkt:

080120

ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen

Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung:

08

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

- | | |
|---|--|
| 14.1. UN-Nummer: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.4. Verpackungsgruppe | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |

Binnenschifftransport (ADN)

- | | |
|--------------------------------|--|
| 14.3. Transportgefahrenklassen | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
|--------------------------------|--|

Seeschifftransport (IMDG)

- | | |
|---|--|
| 14.1. UN-Nummer: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- | | |
|--|--|
| 14.1. UN-Nummer: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.4. Verpackungsgruppe | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |
| 14.6. Besonderere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Es liegen keine Informationen vor |

- | | |
|--|-----------------|
| 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: | Nicht anwendbar |
|--|-----------------|

Sonstige einschlägige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften
 Frostfrei transportieren

15. Rechtsvorschriften

- 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

EU-Vorschriften:

Zusätzliche Hinweise: Zu beachten: (EU) 2019/102, (EG) 1107/2009, (EU) 649/2012

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

1 – schwach wassergefährdend

Status:

Mischungsregel gemäß Anlage 1 Nr. 5 AwSV

- 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: PROFIX DS 2-komponentige Dichtschlämme Komponente A Druckdatum: 13.11.2019 Seite 6 von 6
Lieferant: Proline Systems GmbH, Kratzenburger Landstraße 11-15, D-56154 Boppard

16. Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext):

EUH208 Enthält 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one: 2-Methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol- 3-one, 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Weitere Angaben:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)