

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

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

1.1 Produktidentifikator

&SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Silicon-Dichtstoff

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant : Bostik GmbH
Straße/Postfach : An der Bundesstraße 16
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : 33829 Borgholzhausen
Telefon : +49 (0) 5425-801-0
Telefax : +49 (0) 5425-801-140
Ansprechpartner : msds.germany@bostik.com

1.4 Notrufnummer

außerhalb der üblichen Geschäftszeiten: +49 (0) 5425 / 951-220

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

-

2.2 Kennzeichnungselemente

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

101 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

KOHLENWASSERSTOFFE, C15-C20, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLOALKANE,

Anteil : 10 - 100 %

Einstufung 67/548/EWG : Xn ; R65

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Asp. 1 ; H304

TRIACETOXY-ETHYLSILAN ; EG-Nr. : 241-677-4; CAS-Nr. : 17689-77-9

Anteil : < 5 %

Einstufung 67/548/EWG : R14 C ; R34 Xn ; R22

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Hautätz. 1B ; H314 Augenschäd. 1 ; H318 Akut Tox. 4 ; H302

OLIGOMERE ETHYL- UND METHYLACETOXYSILANE

Anteil : < 5 %

Einstufung 67/548/EWG : C ; R34

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Hautätz. 1B ; H314
TRIACETOXY-METHYLSILAN ; EG-Nr. : 224-221-9; CAS-Nr. : 4253-34-3
Anteil : < 5 %
Einstufung 67/548/EWG : R14 C ; R34 Xn ; R22
Einstufung 1272/2008 (GHS) : Hautätz. 1B ; H314 Augenschäd. 1 ; H318 Akut Tox. 4 ; H302
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Frischlucht zuführen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken. Zum Erbrechen bringen - Arzt rufen. Sicherheitsdatenblatt oder Etikett vorzeigen. Stoff genau benennen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können giftige Gase entstehen. Kohlenmonoxid (CO).

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Aufgenommenes Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



The Adhesive Company

Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

Keine.

6.5 Zusätzliche Hinweise

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt. Erhärtet nach Kontakt mit Wasser.
Nach Kontakt mit Wasser/ Feuchtigkeit spaltet das Produkt geringe Mengen Essigsäure ab. Diese kann Haut und Schleimhaut reizen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Belüftung / Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Berührung mit der Haut und den Augen 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

Keine besonderen Anforderungen.

Zusammenlagerungshinweise

Keine.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen. Gebinde trocken und dicht geschlossen halten.

Lagerklasse VCI : 10

7.3 Spezifische Endanwendungen

Silicon-Dichtstoff

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

KOHLENWASSERSTOFFE, C15-C20, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLOALKANE,

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 600 mg/m³

Bemerkungen : RCP-Methode

Versionsdatum :

ESSIGSÄURE (als Spaltprodukt) ; CAS-Nr. : 64-19-7

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 10 ppm / 25 mg/m³

Kategorie : = 1 =

Versionsdatum : 01.02.2000

Spezifizierung : Grenzwert (Kurzzeit) (EC)

Wert : 25 mg/m³

Versionsdatum : 01.05.1995

Spezifizierung : Grenzwert (8 Stunden) (EC)

Wert : 10 mg/m³

Versionsdatum : 01.05.1995

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

Unter üblichen Bedingungen nicht erforderlich.

Handschutz

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374) aus Neoprenkautschuk - Nitrilkautschuk - PVC - Butylkautschuk - Speziallaminaten -

Entsprechende Schutzhandschuhe z.B. von Mapa-Professionnel (Spontex Deutschland GmbH, Mönchengladbach): STANZOIL® - ULTRIL® 377 - ULTRANITRIL® (491, 492, 494 oder 495)- CHEM-PLY® -

Die Durchbruchzeit (maximale Tragedauer) ist von Handschuhmaterial und Wandstärke sowie Temperatur abhängig und ist beim Schutzhandschuhhersteller für den benutzten Typ (z.B. auch im Internet unter www.mapa-professionnel.com) zu erfahren.

Ungeeignet sind Handschuhe aus Naturlatex - dünnem Kunststoff-Material (Einmalhandschuhe) -

Augenschutz

Schutzbrille verwenden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Pastös.
Farbe : Grau.
Geruch : Nach Essigsäure.

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich : Nicht anwendbar.
Dichte : (20 °C) ca. 1 g/cm³

9.2 Sonstige Angaben

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.2 Chemische Stabilität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Wirkt korrosiv auf unedle Metalle.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgerechter Lagerung und Handhabung.

Nach Kontakt mit Wasser/ Feuchtigkeit spaltet das Produkt geringe Mengen Essigsäure ab. Diese kann Haut und Schleimhaut reizen.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

An der Haut: Reizung von Haut und Schleimhäuten möglich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

Am Auge: Reizung möglich.
Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Sonstige Beobachtungen

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Verhalten in Kläranlagen

Kann in Kläranlagen mechanisch abgetrennt werden. Keine Störung in Kläranlagen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.7 Weitere Hinweise

Nicht unverdünnt oder in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Nicht ausgehärtete Produktreste: Sondermüll -
Ausgehärtete oder getrocknete Produktreste: Hausmüll bzw. Gewerbemüll - örtliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel

Europäischer Abfallkatalog:
08 04 10: Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

Hinweis: Die Abfallklassifizierung kann sich je nach Einsatzgebiet des Produktes ändern. Bitte EG-Richtlinie 2001/118/EC beachten.

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung

Verpackungen sind restzuentleeren. Restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Produktanhaftungen können dem Recycling zugeführt werden. Verpackungen mit nicht ausgehärteten Produktresten sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

14.3 Transportgefahrenklassen

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : &SAN.-SIL PR. PLATINGR./MANH.400 ML
AUSLAUFARTIKEL
Überarbeitet am : 08.11.2010
Druckdatum : 11.07.2011

Version (Überarbeitung) : 8.0.0 (7.0.0)

14.4 Verpackungsgruppe

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

14.5 Umweltgefahren

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Summe organischer Stoffe der Klasse II : < 1 %

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1 gemäß VwVwS

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Sicherheitsrelevante Änderungen

02.2 GHS - Ergänzende Gefahrenmerkmale · 15. Wassergefährdungsklasse

R-Sätze der Inhaltsstoffe

- | | |
|----|---|
| 14 | Reagiert heftig mit Wasser. |
| 22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| 34 | Verursacht Verätzungen. |
| 65 | Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. |

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

- | | |
|------|--|
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |

Datenblatt ausstellender Bereich

Labor.

Ansprechpartner

Dr. K.M. Müller

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.