# SICHERHEITSDATENBLATT

SEALER SPRAY LOW SOLID BLACK



**Erstellungsdatum:** 16-10-2014

**Revisionsdatum:** 28-11-2017

**Revisionsnummer:** 1

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung:** SEALER SPRAY LOW SOLID BLACK

**Produktcode:** 3705/LS

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

**Verwendung des Produkts:** PC1: Klebstoffe, Dichtstoffe.

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

**Firmenname:** ProPart International B.V.
Molenakker 3
Reuver
5953 TW
The Netherlands

**Tel:** +31 (0) 77 476 2368

**Fax:** +31 (0) 77 476 2424

**Email:** info@propart-international.com

### 1.4. Notrufnummer

**Notfalltelefon:** Giftnotruf Berlin
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen und Embryonaltoxikologie
Telefon 030 - 19 240 im Notfall oder 030 - 30 68 67 11 bei allgemeinen Fragen
www.giftnotruf.de

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (CLP):** Für dieses Produkt gibt es keine Einstufung gemäß CLP.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnungselemente** Für dieses Produkt gibt es keine Kennzeichnungselemente.

### 2.3. Sonstige Gefahren

**PBT:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

[Fort.]

**Gefährliche Bestandteile:**

VINYLTRIMETHOXYSILANE

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Einstufung (CLP) | Prozent |
|---|---|---|---|---|
| 220-449-8 | 2768-02-7 | - | Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319 | 1-10% |

(3-AMINOPROPYL)TRIMETHOXYSILANE

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 237-511-5 | 13822-56-5 | - | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318 | 1-10% |

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Entfernen Sie kontaminierte Kleidung und Schuhe. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreizungen allergischer Reaktionen wenden Sie sich an einen Arzt.

**Augenkontakt:** Sofort mit reichlich Wasser spülen. Nach dem ersten Spülen entfernen Sie alle Kontaktlinsen und spülen Sie mindestens 15 Minuten lang weiter. Augenlider auseinander halten und einen Arzt konsultieren.

**Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Seek medical advice immediately and show this container or label. Nach Verschlucken Mund ausspülen mit viel Wasser (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist).

**Einatmen:** Für Frischluft sorgen. Lassen Sie in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wenn die Symptome anhalten Arzt aufsuchen.

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

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

**Augenkontakt:** Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann dauerhafte Schäden verursachen.

**Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

**Verzögert auftretende Wirkungen:** Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Sofort- / Sonderbehandlung:** An Ort und Stelle sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen. Wenn ärztliche Hilfe erforderlich ist, Produktbehälter oder -etikett bereithalten. Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten. Hinweis für Ärzte: Kleine Mengen Methanol (CAS 67-56-1) werden durch Hydrolyse gebildet und beim Aushärten freigesetzt.

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

[Fort.]

### 5.1. Löschmittel

**Löschmittel:** Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Wassernebel. Alkoholbeständiger Schaum. Keinen Wasservollstrahl verwenden.

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

**Expositionsrisiko:** Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von toxischen / korrosiven Gasen und Dämpfen führen. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO2).

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Maßnahmen nur mit geeigneter Schutzkleidung ergreifen - siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit der Haut vermeiden. Kontakt mit den Augen vermeiden. Kontakt mit der Kleidung vermeiden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Behörden informieren, wenn das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer eindringt. Nicht in den Boden / den Untergrund gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

**Reinigungsmethoden:** In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen. Bei Verschüttung mit nicht brennbarem Absorptionsmittel (z. B. Sand, Erde, Diatomeenerde, Vermiculit) aufbewahren und in Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen Vorschriften in den Behälter geben (siehe Abschnitt 13). Decken Sie verschüttete Flüssigkeit mit Sand, Erde oder einem anderen nicht absorbierbaren Material ab. Mechanisch aufnehmen und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben. Kontaminierte Oberfläche gründlich reinigen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

**Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sich. Umgang:** Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Nicht essen, trinken, rauchen, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Arbeitnehmer sollten die Hände waschen vor dem Essen,

[Fort.]

Trinken oder Rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Entfernen und waschen Sie kontaminierte Kleidung vor der Wiederverwendung.

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

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Empfohlene Lagertemperatur : 10-35 ° C. Trocken halten. Behälter dicht geschlossen halten. Produkt härtet mit Feuchtigkeit.

**Geeignete Verpackung:** Nur in Originalverpackung aufbewahren.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Spezifische Endanwendungen** Dichtmittel. Beachten Sie das technische Datenblatt.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Expositionsgrenzwerte:** Nicht verfügbar.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nicht verfügbar.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen. besonders in geschlossenen Räumen.

**Atemschutz:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe.

**Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Form:** Paste

**Farbe:** Schwarz

**Geruch:** Mild

**Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich

**Viskosität:** 60-1100 Pa.s @ 20°C

**Flammpunkt °C:** >100

**Relative Dichte:** 1,37 g/cm3(23°C)

### 9.2. Sonstige AngabenDE

**Zusätzliche Angaben:** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

[Fort.]

### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährlicher Reaktionen:** Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Zu vermeidende Bedingungen:** Feuchtigkeit.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe:** Moisture. Product reacts with moisture.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Keine Zersetzung bei Lagerung und Verwendung gemäß den Spezifikationen.

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Toxizität, Werte:**

| Route | Art | Test | Wert | Maßeinheit |
|---|---|---|---|---|
| CAS 220-449-8 | - | - | - | - |
| ORAL | RAT | LD50 | 7120-7236 | mg/kg |
| DERMAL | RBT | LD50 | 3360 | µL/kg |

### Symptome / Aufnahmewege

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

**Augenkontakt:** Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann dauerhafte Schäden verursachen.

**Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

**Verzögert auftretende Wirkungen:** Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

**Sonstige Angaben:** Wirkung auf die Zielorgane: Augen, Atemwege, Haut.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

[Fort.]

**Ökotoxizität, Werte:**

| Art | Test | Wert | Maßeinheit |
|---|---|---|---|
| CAS 220-449-8 | - | - | - |
| RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss) | 96H L50 | 191 | mg/l |
| Daphnia magna | 48H EC50 | 168,7 | mg/l |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Nicht verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

**Mobilität:** Nicht verfügbar.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT Identifizierung:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Andere schädliche Wirkungen:** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Beseitigungsverfahren:** In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen. Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Verwertungsverfahren:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Unsachgemäße Handhabung oder Verwendung dieses Behälters kann gefährlich und illegal sein.

**Abfallschlüssel Nr:** 08 04 10

**Verpackungsentsorgung:** Dieses Produkt und entsorgt in einer sicheren Weise. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Das Produkt darf nicht in die Kanalisation gelangen.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

**Transportklasse:** Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

**Besondere Vorschriften** Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Kandidatenstoffe bei einer Konzentration von> = 0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

[Fort.]

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

**Stoffsicherheitsbeurteilung** Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

**Zusätzliche Angaben:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr 1907/2006 erstellt.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß EG-Verordnung Nr 1272/2008 erstellt.

* gibt Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

**Sätze aus Abschnitt 2 and 3:** H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

**Haftungsauschlußklausel:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.