



SDS der VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), Anhang II entsprechen

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Datum ausgestellt 07.02.2008

Änderungsdatum 27.03.2015

### 1.1. Produktidentifikator

Produktname Wachsbeschichtung flüssig

Artikelnr. PU GRS 9601

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

Verwendung des Stoffes bzw. der Zubereitung Graffitienschutz

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

Firmenname Pro Urbano GmbH

Postadresse Waltherstraße 80

Postleitzahl 51069

Ort Köln

Tel. +49 221 120000

E-Mail info@pro-urbano.com

Website www.antigrffiti.de

### 1.4. Notrufnummer

Notfall-Rufnummer Beschreibung: Vergiftungszentralen 030 – 19 240 im Notfall

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

## 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

## 2.2 Kennzeichnungselemente

## 2.3. Sonstige Gefahren

Allgemeine Gefahrenbeschreibung Vgl. Abschnitt 8.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Angaben zu den Komponenten Der vollständige Text für alle Gefahrenhinweisen ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Allgemeines	Die bewusstlose Person in die stabile Seitenlage bringen und dafür sorgen, dass sie atmen kann.
Einatmen	An die frische Luft gehen, ruhig bleiben.
Hautkontakt	Die Haut mit Seife und Wasser waschen.
Augenkontakt	Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Augenlider auseinander halten. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.
Verschlucken	Einige Gläser Wasser oder Milch trinken. Kein Erbrechen hervorrufen! Mund gründlich ausspülen. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

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

Verzögerte Symptome und Auswirkungen Fehlende Daten.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sonstige Angaben Fehlende Daten.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Wasserdampf, Pulver oder CO<sub>2</sub>.

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

Gefährliche Verbrennungsprodukte Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Nitröse Gase (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Sonstige Angaben Keine Informationen erforderlich.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.
-------------------------------------	---

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Behandlung im Notfall	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich.
-----------------------	---

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

Einsatzkräfte	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
---------------	---

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen	Sollte nicht in die Kanalisation gelangen.
-----------------------	--

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

Verfahren zur Reinigung	Verschüttetes Produkt nicht in die Kanalisation einleiten, sondern mit saugfähigem Material entsorgen. Verschüttetes Produkt mit Sand oder anderen, nicht brennbaren Materialien aufsaugen.
-------------------------	---

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Zusatzinformationen	Keine Empfehlung angegeben.
---------------------	-----------------------------

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung	Bei Verwendung des Produktes essen, trinken und rauchen vermeiden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.
------------	--

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

Lagerung	Frostfrei lagern. Regeln für den hygienischen Umgang mit Chemikalien beachten.
----------	--

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen	Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
--------------	--

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	Augenspülvorrichtung und schnelle Augendusche vorsehen.
--	---

## Handschutz

Handschutz	Handschutz ist unter normalen Verhältnissen nicht vorgeschrieben. Bei längerer/ wiederholter Berührung mit der Haut müssen geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Schutzhandschuhe tragen aus: Butylkautschuk. Nitrilgummi. EN 374 / III
------------	---

## Augen- / Gesichtsschutz

Augenschutz	Anerkannte chemische Schutzbrille tragen, wo voraussichtlich Exposition der Augen zu erwarten ist.
-------------	--

## Hautschutz

Körperschutz (neben Handschutz)	Zweckmäßige Schutzkleidung tragen, um wiederholten oder längeren Kontakt mit der Haut zu vermeiden.
---------------------------------	---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Physikalischer Zustand	Flüssigkeit.
Farbe	Farblos.
Geruch	Schwach.
Geruchsgrenze	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
pH	Status: Im Lieferzustand Wert: ~ 8,5
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Siedepunkt	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Flammpunkt	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Verdunstungsrate	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht bestimmt.
Untere Explosionsgrenze mit Maßeinheit	Nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze mit Maßeinheit	Nicht bestimmt
Explosionsgrenze	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Dampfdruck	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Rel. Dichte	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Löslichkeit in Wasser	100 %
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/ Wasser	Bemerkungen: Nicht bestimmt.

Selbstentzündbarkeit	Bemerkungen: Nicht bestimmt.
Viskosität	Bemerkungen: Nicht bestimmt.

## 9.2. Sonstige Angaben

### Sonstige physikalischen und chemischen Eigenschaften

Bemerkungen	Keine Daten vorhanden.
-------------	------------------------

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Reaktivität	Fehlende Daten.
-------------	-----------------

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabilität	Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.
------------	---

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Nicht relevant.
-------------------------------------	-----------------

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen	Nicht relevant.
----------------------------	-----------------

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe	Fehlende Daten.
-----------------------	-----------------

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte	Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitröse Gase (NO <sub>x</sub> ).
---------------------------------	---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Mögliche akute Auswirkungen

Einatmen	Keine bekannten chronischen oder akuten Gesundheitsgefahren.
Hautkontakt	Länger dauernder Kontakt kann Rötungen, Reizungen und trockene Haut verursachen.
Augenkontakt	Spritzer führen zu Augenreizungen und Rötungen.
Verschlucken	Verschlucken kann jedoch zu Übelkeit, Kopfschmerzen, Schwindel und Vergiftung führen.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Aquatisch, Anmerkungen	Fehlende Daten.
------------------------	-----------------

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Beschreibung/Bewertung	Fehlende Daten.
---	-----------------

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotential	Bioakkumulation: Ist nicht erwartet bioakkumulierend zu sein.
---------------------------	---

## 12.4. Mobilität im Boden

Fließvermögen	Nicht bestimmt.
---------------	-----------------

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

PBT-Bewertungsergebnisse	Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.
--------------------------	---

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Einzelheiten Umweltverhalten, Hinweise	Fehlende Daten.
---	-----------------

# ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden angeben	Vorschriftsmäßige Abfallbeseitigung vom Umweltschutzingenieur und nach örtlichen Vorschriften bestätigen lassen.
Produkt ist Gefahrgutmüll	Nein
EWC-Abfallcode/EAK-Nummer	EWC: 070699 Abfälle a. n. g.

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

## 14.1. UN-Nummer

## 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

## 14.3. Transportgefahrenklassen

## 14.4. Verpackungsgruppe

## 14.5. Umweltgefahren

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

## 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

## Sonstige zutreffende Hinweise

Zusatzinformationen	Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG,
---------------------	--

ICAO/IATA, ADR/RID).

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Bemerkungen	<p>Einstufung des Produkts gemäß Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG unter Abschnitt 2.</p> <p>Einstufung und Kennzeichnung des Produkts gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) unter Abschnitt 2.</p> <p>Einstufung und Kennzeichnung der Stoffe gemäß Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG unter Abschnitt 3.</p> <p>Einstufung und Kennzeichnung der Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) unter Abschnitt 3.</p> <p>Sicherheitsdatenblatt ausgefertigt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).</p>
-------------	--

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Zusätzliche Angaben zu Vorschriften	Nicht bestimmt.
-------------------------------------	-----------------

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Bemerkungen	<p>Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. 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 in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte 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.</p>
-------------	--