

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 12.02.2009, Überarbeitet am: 12.02.2009 Seite 1 / 5

**1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

**Produkt:** 298400, 298401, 298489, 298556, 298673, 298674, 298381, 298382, 298383, 298581, 298768, 298938, 298939, 242922

**Registrierungsnummer:** nicht anwendbar

**Verwendung:** Siehe Produktbezeichnung

**Identifizierte Verwendung:** keine

**Wirkungsweise:** Siehe Produktinformation.

**Firma:** SCHÜCO International KG  
Karolinenstraße 1 - 15  
33609 Bielefeld / DEUTSCHLAND

**Telefon:** +49 521 783-864

**Fax:** +49 521 783-695

**Homepage:** www.schueco.de

**E-Mail:** Sicherheitsdatenblaetter@schueco.com

**Notrufnummer:** +49 (0) 228-19240 (24h)

**Zuständig:** Sicherheitsdatenblaetter@schueco.com

**2 Mögliche Gefahren**

**Physikalisch-chemische Gefahren:** Siehe Kapitel 10.

**Gesundheitsgefahren:** Keine besonderen Gefahren bekannt.

**Umweltgefahren:** Keine besonderen Gefahren bekannt.

**Andere Gefahren:** keine

**Gefahrensymbole:** nicht anwendbar

**R-Sätze:** keine

**3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Bestandteilekommentar:** Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise:** nicht anwendbar

**Nach Einatmen:** nicht anwendbar

**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Verschlucken:** nicht anwendbar

**Hinweise für den Arzt:** Symptomatisch behandeln.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid.  
Wassersprühstrahl.  
Löschpulver.  
Schaum.

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.

**Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte:**  
Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.  
Bei Temperaturen >170 °C Aufschäumen des Produktes.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Zusätzliche Hinweise:** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 12.02.2009, Überarbeitet am: 12.02.2009

Seite 2 / 5

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

nicht anwendbar

**Umweltschutzmaßnahmen:**

nicht anwendbar

**Verfahren zur Reinigung:**

Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**7 Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Von Zündquellen fernhalten.

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Trocken lagern.

Vor Erwärmung/Überhitzung schützen.

**8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

nicht relevant

**Atemschutz:**

nicht anwendbar

**Handschutz:**

Butylkautschuk, >120 min (EN 374).

**Augenschutz:**

nicht anwendbar

**Körperschutz:**

nicht anwendbar

**Allgemeine Schutzmaßnahmen:**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Hygienemaßnahmen:**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

nicht anwendbar

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 12.02.2009, Überarbeitet am: 12.02.2009 Seite 3 / 5

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b>	fest in verschiedenen Formen
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Geruch:</b>	wahrnehmbar
<b>pH-Wert:</b>	nicht anwendbar
<b>pH-Wert [1%]:</b>	nicht anwendbar
<b>Siedepunkt [°C]:</b>	nicht anwendbar
<b>Flammpunkt [°C]:</b>	nicht anwendbar
<b>Entzündlichkeit [°C]:</b>	nicht bestimmt
<b>Untere Explosionsgrenze:</b>	nicht anwendbar
<b>Obere Explosionsgrenze:</b>	nicht anwendbar
<b>Brandfördernd:</b>	nein
<b>Dampfdruck [kPa]:</b>	nicht anwendbar
<b>Dichte [g/ml]:</b>	1,1
<b>Dichte bei [°C]:</b>	20
<b>Schüttdichte [kg/m³]:</b>	nicht anwendbar
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	praktisch unlöslich
<b>Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:</b>	nicht anwendbar
<b>Viskosität:</b>	nicht anwendbar
<b>Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:</b>	nicht anwendbar
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	nicht anwendbar
<b>Schmelzpunkt [°C]:</b>	nicht bestimmt
<b>Selbstentzündung [°C]:</b>	nicht bestimmt
<b>Zersetzungspunkt [°C]:</b>	nicht bestimmt

**10 Stabilität und Reaktivität**

<b>Gefährliche Reaktionen:</b>	Bei Temperaturen >170 °C Aufschäumen des Produktes.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11 Toxikologische Angaben**

<b>Akute orale Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Akute dermale Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Akute inhalative Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Reizwirkung am Auge:</b>	nicht bestimmt
<b>Reizwirkung an der Haut:</b>	nicht bestimmt
<b>Sensibilisierung:</b>	nicht bestimmt
<b>Subakute Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Chronische Toxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Mutagenität:</b>	nicht bestimmt
<b>Reproduktionstoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Karzinogenität:</b>	nicht bestimmt
<b>Erfahrungen aus der Praxis:</b>	keine
<b>Allgemeine Bemerkungen:</b>	Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 12.02.2009, Überarbeitet am: 12.02.2009 Seite 4 / 5

**12 Umweltbezogene Angaben**

<b>Fischtoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Daphnientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Umweltkompartimenten:</b>	nicht bestimmt
<b>Verhalten in Kläranlagen:</b>	nicht bestimmt
<b>Bakterientoxizität:</b>	nicht bestimmt
<b>Biologische Abbaubarkeit:</b>	nicht bestimmt
<b>CSB:</b>	nicht bestimmt
<b>BSB 5:</b>	nicht bestimmt
<b>AOX-Hinweis:</b>	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
<b>2006/11/EG:</b>	nicht anwendbar
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

<b>Produkt:</b>	Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen. Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
<b>Ungereinigte Verpackungen:</b>	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
<b>EAK-Nr. (empfohlen):</b>	070299 Abfälle a.n.g.

**14 Angaben zum Transport**

<b>Klassifizierung nach ADR:</b>	KEIN GEFAHRGUT
- <b>Klassifizierungscode:</b>	
- <b>Gefahrzettel:</b>	
- <b>ADR LQ</b>	
- <b>ADR 1.1.3.6 (8.6):</b>	Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode): -
<b>Klassifizierung nach IMDG:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- <b>EMS:</b>	
- <b>Gefahrzettel:</b>	
- <b>IMDG Limited Quantities:</b>	
<b>Klassifizierung nach IATA:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- <b>Gefahrzettel:</b>	

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 12.02.2009, Überarbeitet am: 12.02.2009 Seite 5 / 5

**15 Rechtsvorschriften**

<b>Expositionsszenario:</b>	nicht bestimmt
<b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b>	nicht bestimmt
<b>Kennzeichnung:</b>	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>Gefahrensymbole:</b>	
	nicht anwendbar
<b>R-Sätze:</b>	keine
<b>S-Sätze:</b>	keine
<b>Besondere Kennzeichnung:</b>	keine
<b>Zulassung, TITEL VII:</b>	nicht anwendbar
<b>Beschränkung, TITEL VIII:</b>	nicht anwendbar
<b>EU-VORSCHRIFTEN:</b>	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
<b>TRANSPORT-VORSCHRIFTEN:</b>	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
<b>NATIONALE VORSCHRIFTEN</b>	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 220, 615, 900, 905.
- <b>Wassergefährdungsklasse:</b>	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2009)
- <b>Störfallverordnung:</b>	nein
- <b>Klassifizierung nach TA-Luft:</b>	nicht anwendbar
- <b>GISBAU, Produktcode:</b>	nicht bestimmt
- <b>VCI-Lagerklasse:</b>	LGK 11: Brennbare Feststoffe (BZ 2,3,4,5 nach Anh. I VDI2263)
- <b>Sonstige Vorschriften:</b>	TRGS 401: Gefährdung durch Hautkontakt. - Ermittlung, Beurteilung, Maßnahmen.
- <b>BfR-Registriernummer:</b>	nicht bestimmt

**16 Sonstige Angaben**

<b>Beschäftigungsbeschränkungen:</b>	nein
<b>VOC (1999/13/EG):</b>	0%
<b>Zolltarif:</b>	nicht bestimmt

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