

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 10.02.2009, Überarbeitet am: 10.02.2009 Seite 1 / 4

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

**Produkt:** 298930, 298931, 298932, 298933, 298934, 298941, 298942, 298943, 298944, 298945, 298946, 298947, 298948, 298949, 298950, 298951, 298952, 298953, 298954, 298955, 298959, 298961, 298964, 298971, 266474, 242918, 242919, 242920, 242921

**Registrierungsnummer:** nicht anwendbar

**Verwendung:** Siehe Produktbezeichnung

**Identifizierte Verwendung:** keine

**Wirkungsweise:** nicht anwendbar

**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:** Für Frischluft sorgen.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**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 viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:** nicht anwendbar

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

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.

**Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte:** Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

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

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

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** nicht anwendbar

**Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Verfahren zur Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 10.02.2009, Überarbeitet am: 10.02.2009 Seite 2 / 4

**7 Handhabung und Lagerung**

- Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
  - Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
  - Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Zusammenlagerungshinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
  - Trocken lagern.

**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:** Atemschutz bei hohen Konzentrationen.
  - Kurzzeitig Filtergerät, Filter P1.
- Handschutz:** Leder (EN 388).
- Augenschutz:** Schutzbrille.
- Körperschutz:** nicht anwendbar
- Allgemeine Schutzmaßnahmen:** Berührung mit den Augen vermeiden.
- Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
  - Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
  - nicht anwendbar

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

- Form:** fest
- Farbe:** hellgrau
- Geruch:** geruchlos
- pH-Wert:** < 10, (wässrige Anschlemmung)
- pH-Wert [1%]:** nicht bestimmt
- Siedepunkt [°C]:** nicht anwendbar
- Flammpunkt [°C]:** nicht anwendbar
- Entzündlichkeit [°C]:** nicht anwendbar
- Untere Explosionsgrenze:** nicht anwendbar
- Obere Explosionsgrenze:** nicht anwendbar
- Brandfördernd:** nein
- Dampfdruck [kPa]:** nicht anwendbar
- Dichte [g/ml]:** 1,3-1,7
- Dichte bei [°C]:** 20
- Schüttdichte [kg/m³]:** nicht anwendbar
- Löslichkeit in Wasser:** praktisch unlöslich
- Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:**
  - nicht bestimmt
- Viskosität:** nicht anwendbar
- Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:**
  - nicht anwendbar
- Verdampfungsgeschwindigkeit:** nicht anwendbar
- Schmelzpunkt [°C]:** nicht anwendbar
- Selbstentzündung [°C]:** nicht anwendbar
- Zersetzungspunkt [°C]:** >200

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 10.02.2009, Überarbeitet am: 10.02.2009

Seite 3 / 4

**10 Stabilität und Reaktivität**

**Gefährliche Reaktionen:** Bei Erhitzung über den Zersetzungspunkt hinaus ist das Freisetzen toxischer Dämpfe möglich.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11 Toxikologische Angaben**

**Akute orale Toxizität:** nicht bestimmt  
**Akute dermale Toxizität:** nicht bestimmt  
**Akute inhalative Toxizität:** nicht bestimmt  
**Reizwirkung am Auge:** nicht bestimmt  
**Reizwirkung an der Haut:** nicht bestimmt  
**Sensibilisierung:** nicht bestimmt  
**Subakute Toxizität:** nicht bestimmt  
**Chronische Toxizität:** nicht bestimmt  
**Mutagenität:** nicht bestimmt  
**Reproduktionstoxizität:** nicht bestimmt  
**Karzinogenität:** nicht bestimmt  
**Erfahrungen aus der Praxis:** keine  
**Allgemeine Bemerkungen:** Toxikologische Daten liegen keine vor.  
Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

**12 Umweltbezogene Angaben**

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

**13 Hinweise zur Entsorgung**

**Produkt:** Wegen Recycling Hersteller ansprechen.  
**Ungereinigte Verpackungen:** Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.  
**EAK-Nr. (empfohlen):** 060399 Abfälle a.n.g.

**SCHÜCO International KG**

Druckdatum: 10.02.2009, Überarbeitet am: 10.02.2009 Seite 4 / 4

**14 Angaben zum Transport**

**Klassifizierung nach ADR:** KEIN GEFÄHRGUT  
- **Klassifizierungscode:**  
- **Gefahrzettel:**  
  
- **ADR LQ**  
- **ADR 1.1.3.6 (8.6):** Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode): -  
  
**Klassifizierung nach IMDG:** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"  
- **EMS:**  
- **Gefahrzettel:**  
  
- **IMDG Limited Quantities:**  
  
**Klassifizierung nach IATA:** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"  
- **Gefahrzettel:**

**15 Rechtsvorschriften**

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

**16 Sonstige Angaben**

**Beschäftigungsbeschränkungen:** nein  
**VOC (1999/13/EG):** 0%  
**Zolltarif:** 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.