**Brandschutz-Isolator** 

Artikelnummer: 298715 298717 SCHÜCO International KG



Druckdatum: 03.02.2009, Überarbeitet am: 03.02.2009 Seite 1 / 4

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Brandschutz-Isolator Artikelnummer: 298715 298717 Registrierungsnummer: nicht anwendbar

Verwendung: Siehe Produktbezeichnung

Identifizierte Verwendung: keine

Wirkungsweise: Siehe Produktinformation. SCHÜCO International KG Firma: 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

Keine besonderen Gefahren bekannt.

Gefahren:

Gesundheitsgefahren: Keine besonderen Gefahren bekannt.

Das Produkt/der Stoff ist nicht wassergefährdend. Umweltgefahren:

Andere Gefahren:

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: nicht anwendbar

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken: nicht anwendbar

Symptomatisch behandeln. Hinweise für den Arzt:

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:

nicht anwendbar

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

keine

Zusätzliche Hinweise: keine 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

nicht anwendbar

Umweltschutzmaßnahmen: keine

Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

Schüco International KG, Karolinenstraße 1 - 15, 33609 Bielefeld, Tel. +049 521 783-0 Fax +049 521 783-695

sd298715

**Brandschutz-Isolator** 

Artikelnummer: 298715 298717 SCHÜCO International KG



Druckdatum: 03.02.2009, Überarbeitet am: 03.02.2009 Seite 2 / 4

7 Handhabung und Lagerung

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

Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise: nicht anwendbar Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Trocken lagern.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

nicht anwendbar

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

nicht relevant

Atemschutz: Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Kurzzeitig Filtergerät, Filter P1.

Handschutz:nicht anwendbarAugenschutz:SchutzbrilleKörperschutz:nicht anwendbar

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Berührung mit den Augen vermeiden.

Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

nicht anwendbar

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: fest grau

Geruch: geruchlos

pH-Wert: nicht anwendbar

pH-Wert [1%]:

Siedepunkt [°C]: nicht anwendbar
Flammpunkt [°C]: nicht anwendbar
Entzündlichkeit [°C]: nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze: nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze: nicht anwendbar

Brandfördernd:

Viskosität:

Dampfdruck [kPa]: nicht anwendbar
Dichte [g/ml]: 0,60 - 0,98

Dichte bei [°C]: 20

Schüttdichte [kg/m³]: nicht anwendbar Löslichkeit in Wasser: unlöslich Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]:

> nicht anwendbar nicht anwendbar

Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]:

nicht anwendbar

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht anwendbar

Schmelzpunkt [°C]: >1200

Selbstentzündung [°C]: nicht anwendbar Zersetzungspunkt [°C]: nicht anwendbar

10 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Zersetzungsprodukte:

**Brandschutz-Isolator** 

Artikelnummer: 298715 298717 SCHÜCO International KG



Druckdatum: 03.02.2009, Überarbeitet am: 03.02.2009 Seite 3 / 4

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 hestimmt 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 bestimmtBakterientoxizität:nicht bestimmtBiologische Abbaubarkeit:nicht bestimmtCSB:nicht bestimmtBSB 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): 170101 Beton.

14 Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR: KEIN GEFAHRGUT

- 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:

**Brandschutz-Isolator** 

Artikelnummer: 298715 298717 SCHÜCO International KG



Druckdatum: 03.02.2009, Überarbeitet am: 03.02.2009 Seite 4 / 4

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: nicht wassergefährdend, 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 anwendbarBfR-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.