

Stahlbrandschutz Dekor

1 Bezeichnung des Stoffgemischs und des Unternehmens

Handelsname: Stahlbrandschutz Dekor
Verwendung: Anstrichstoff, Hydro-Einschichtlack

Hersteller: Stahlbrandschutz GmbH, Amselweg 4, D-39179 Barleben
Telefon: +49 (0)39202 61545
Fax: +49 (0)39202 61629
Homepage: www.stahlbrandschutz.de
E-Mail: stahlbrandschutz@t-online.de
Notrufnummer: +49 (0) 39202 61545

2 Mögliche Gefahren

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG:

frei von kennzeichnungspflichtigen Inhaltsstoffen

Gefahrensymbole: ohne
R-Sätze: ohne

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
Mischung aus synthetischem Bindemittel, Pigment, Füllstoff und Wasser

Gefährliche Inhaltsstoffe
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP): ohne
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG: ohne

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Nach Hautkontakt:	mit Wasser und Seife abwaschen
Nach Augenkontakt:	gründlich mit viel Wasser spülen
Nach Verschlucken:	Mund ausspülen, ärztlicher Behandlung zuführen

Stahlbrandschutz Dekor

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Produkt brennt nicht.
Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl
Besondere Gefährdungen:	mögliche Freisetzung von Kohlendioxid (CO ₂), Kohlenmonoxid (CO), Stickoxiden (NO _x)
Besondere Schutzausrüstung:	umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden, Schutzanzug tragen

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Rutschgefahr durch verschüttetes Produkt
Umweltschutzmaßnahmen:	nicht in Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser sowie Erdreich gelangen lassen
Verfahren zur Reinigung:	mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen

7 Handhabung und Lagerung

sicherer Umgang:	am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen
Brand- und Explosionsschutz:	Erdung von Behältern und Pumpen
Lagerräume und Behälter:	nur im Originalbehälter aufbewahren
Zusammenlagerungshinweise:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen und frostfrei lagern

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte:	keine
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz:	Halb- oder Viertelmaske mit P2-Filter
Handschutz:	Hautschutzsalbe benutzen und Schutzhandschuhe tragen
Augenschutz:	Schutzbrille tragen
Körperschutz:	Arbeitsbekleidung tragen und von Straßenkleidung trennen

Stahlbrandschutz Dekor

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	grau
Geruch:	typisch
VOC-Gehalt (kalkuliert)	< 1g/l
pH-Wert:	ca. 7,9
Dichte [g/cm ³]:	1,249
PVK	ca. 17,6%
Viskosität, Brookfield 20°C	ca. 5600 mPas
Festkörper	ca. 54%
Wasserlöslichkeit:	vollständig mischbar

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit:

Flammpunkt [°C]:	> 100
Siedepunkt [°C]:	= 100

10 Stabilität und Reaktivität

Reaktivität: Es liegen keine Informationen vor.
Gefährliche Zer-
setzungsprodukte: nicht bekannt

11 Toxikologische Angaben

Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition:

Mutagenität: es liegen keine erbgutverändernden Hinweise vor
Reprod.-toxizität: es liegen keine fortpflanzungsgefährdenden Hinweise vor
Cancerogenität: es liegen keine krebserzeugenden Hinweise vor

12 Umweltbezogene Angaben

Toxizität: es liegen keine Informationen vor
Persistenz und Abbaubarkeit: es liegen keine Informationen vor
Bioakkumulationspotential: es liegen keine Informationen vor
Mobilität im Boden: es liegen keine Informationen vor

13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallbezeichnung:
gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten

Abfallschlüssel Verpackung: 15 01 02 (Verpackung aus Kunststoff)

14 Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

Klassifizierung nach ADR: kein Gefahrgut

Klassifizierung nach IMDG: not classified as "Dangerous Goods"

Klassifizierung nach IATA: not classified as "Dangerous Goods"

15 Rechtsvorschriften

Vorschriften zur Sicherheit und dem Gesundheits- und Umweltschutz;
spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Beschäftigungsbeschränkung: § 4 MuSchRiV

16 Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblatts herangezogen wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

Verordnung (EG) Nr. 790/2009 der Kommission vom 10. August 2009 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Richtlinie 1999/45/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen

Richtlinie 67/548/EWG des Rates zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)