

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Düfa Füllstoff innen
Überarbeitet am : 10.02.10 Version : 1.0.0
Druckdatum : 15.03.10

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung auf dem Kennzeichnungsschild

Düfa Füllstoff innen

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Bauprodukt

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
DE-55543 Bad Kreuznach
Postfach 1964
DE-55509 Bad Kreuznach
Telefon : 0 671 / 870-301
Telefax : 0 671 / 870-397
e-Mail : SDB@meffert.com

Notrufnummer : 0800/63333782 Mo-Fr 7.30 – 20.00 Uhr , Sa 9.00 – 20.00 Uhr

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Beschreibung

Calciumsulfat – Halbhydrat mit organischen Stellmitteln (Celluloseether, Eiweiß-Abbauprodukte)

$\text{CaSO}_4 \cdot x \text{H}_2\text{O}$ (x = 1/2) CAS-Nr. 7778-18-9

Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine.

Gefährliche Verunreinigungen

Keine.

3. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren

Nicht kennzeichnungspflichtig

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Einatmen

Bei starker Staubbelastung gereizte Schleimhäute mit Wasser spülen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Düfa Füllstoff innen
Überarbeitet am : 10.02.10 Version : 1.0.0
Druckdatum : 15.03.10

nach Hautkontakt

Nachwaschen mit Wasser.

nach Verschlucken

Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken.

nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern 15 Minuten mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Selbstschutz des Ersthelfers

Nicht relevant.

Hinweise für den Arzt

Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Alle Löschmittel geeignet.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine

Besondere Gefährdungen durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Keine

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

keine

Zusätzliche Hinweise

Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Produkt selbst brennt nicht.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Staubbildung vermeiden.
Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht erforderlich.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Düfa Füllstoff innen
Überarbeitet am : 10.02.10 Version : 1.0.0
Druckdatum : 15.03.10

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Folgendes ist zu vermeiden:

Einatmen des Stoffes, Hautkontakt, Augenkontakt.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Trocken lagern.

VCI-Lagerklasse 13 / nicht brennbarer Feststoff.

Bestimmte Verwendungen

Nicht anwendbar.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Expositionsgrenzwerte

Bestandteile mit zu überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerten bzw. biologischen Grenzwerten

CAS-Nummer	Bezeichnung	Grenzwert (TRGS 900)
7778-18-9	CaSO ₄	MAK 6 mg/m ³ (alveolengängige Fraktion)

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Siehe Abschnitt 7. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

Atemschutz

Bei hoher Staubeentwicklung wird eine Atemschutzmaske P1 oder FFP1 empfohlen (TRGS 521).

Augenschutz

Bei Spritzgefahr Augenschutz verwenden.

Handschutz

Bei Gefahr längeren Hautkontaktes Handschuhe verwenden.

Körperschutz

Körperschutz nicht erforderlich.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Siehe Abschnitt 7. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Düfa Füllstoff innen
Überarbeitet am : 10.02.10 Version : 1.0.0
Druckdatum : 15.03.10

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver **Farbe:** weiß
Geruch: geruchlos **Zustandsänderung:** nicht zutreffend

Thermische Zersetzung von Gips:

in CaSO_4 und H_2O ca. 140°C (ca. 413 K)
in CaO und SO_3 ca. 1000°C (ca. 1273 K)

Dichte: 2,6 – 2,7 g/cm³

Schüttdichte: ca. 0,7 kg/dm³ **Löslichkeit:** ca. 3 g/l

pH-Wert: im Lieferzustand nicht zutreffend
in wässriger Suspension ca. 7

Bemerkungen:

Produkt ist nicht brennbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität

Nicht toxisch. Nicht reizend.

Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen / Sonstige Beobachtungen
Keine

12. Angaben zur Ökologie

Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Düfa Füllstoff innen
Überarbeitet am : 10.02.10 Version : 1.0.0
Druckdatum : 15.03.10

Bau- und Abbruchabfälle

Verwertung über Bauschutt-Aufbereitungsanlagen

Beseitigung auf Deponien der Deponieklassen 1 und 2 gemäß Abfallablagereungsverordnung

Abfallschlüssel-Nr. gemäß AVV	Bezeichnung	Abfallherkunft
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis	Bau- und Abbruchabfälle

Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung,
nicht überwachungsbedürftiger Abfall zur Verwertung.

Verpackungen

Empfehlung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse WGK 1 (VwVws Deutschland vom 17.05.1999)

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungsgrund

Allgemeine Überarbeitung aufgrund aktualisierter gesetzlicher Vorschriften.

Datenblatt ersetzt Ausgabe vom 01.07.1999