



vdw 840 plus Fugenmörtel

Druckdatum: 15.03.2011

Materialnummer: 840plus

Seite 1 von 5

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

vdw 840 plus Fugenmörtel

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Baumaterial(ien)

Bezeichnung des Unternehmens

Firmenname : Gesellschaft für technische Kunststoffe mbH
Straße : Kottenforstweg 3
Ort : D-53359 Rheinbach-Flerzheim
Telefon : 02225 9157-0
Telefax : 02225 9157-57
Ansprechpartner : Herr Wodara
Telefon : 02225 9157-27
E-Mail : mail@gftk-info.de
Internet : www.gftk-info.de
Auskunftgebender Bereich : FuE

2. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahrenbezeichnungen : Reizend
R-Sätze:
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Gemisch)

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
238-878-4	14808-60-7	Kristalquarzsande und -kiese	>90 %	
		flüssiges Polybutadien	1 - 5 %	Xi R43

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

Hinweise für den Arzt

Es sind keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

vdw 840 plus Fugenmörtel

Druckdatum: 15.03.2011

Materialnummer: 840plus

Seite 2 von 5

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Wasser.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine / keiner

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Das Material ist nicht brennbar.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Chemieschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

keine / keiner

Zusätzliche Hinweise

Fußboden und verunreinigte Gegenstände reinigen mit: Wasser.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

keine / keiner

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Material ist nicht brennbar.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse nach VCI :

13

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Enthält keine Stoffe in Mengen oberhalb der Konzentrationsgrenzen, für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt ist.

Begrenzung und Überwachung der Exposition



Schutz- und Hygienemaßnahmen

Straßenkleidung ist getrennt von der Arbeitskleidung aufzubewahren.

Atemschutz

Atemschutz nicht erforderlich.



vdw 840 plus Fugenmörtel

Druckdatum: 15.03.2011

Materialnummer: 840plus

Seite 3 von 5

Handschutz

Geeignetes Material: Butylkautschuk, NBR (Nitrilkautschuk).
DIN-/EN-Normen: EN 374

Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aggregatzustand : granulate
Farbe : different
Geruch : charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C) :	nicht anwendbar
Zustandsänderungen	
Schmelztemperatur :	1400 °C
Flammpunkt :	nicht anwendbar
Dichte (bei 20 °C) :	1,65 g/cm ³
Wasserlöslichkeit : (bei 20 °C)	0,01 g/L
Lösl. in weiteren Lösungsmitteln :	Löslichkeit (g/l) in Wasser. : only Bindemittel.
Auslaufzeit :	nicht anwendbar

Sonstige Angaben

Zündtemperatur : > 400 (Bindemittel.) °C
nicht brandfördernd.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Das Produkt ist im Testsystem über die Testdauer stabil.

Zu vermeidende Stoffe

Das Produkt ist im Testsystem über die Testdauer stabil.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine / keiner

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität

keine / keiner

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

keine / keiner

Allgemeine Bemerkungen

Toxikologische Daten liegen keine vor.

12. Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität

unschädlich für Wasserorganismen bis zur geprüften Konzentration.(schwer löslich.) < 0,01 g/l
Cyprinus carpio (Karpfen) / 96h - Unschädlich für Fische bis zur geprüften Konzentration.
Daphnia magna / 48h -Unschädlich für Wasserflöhe bis zur geprüften Konzentration.



vdw 840 plus Fugenmörtel

Druckdatum: 15.03.2011

Materialnummer: 840plus

Seite 4 von 5

Weitere Hinweise

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt

080112 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Abfallschlüssel Produktreste

010409 ABFÄLLE, DIE BEIM AUFSUCHEN, AUSBEUTEN UND GEWINNEN SOWIE BEI DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN BEHANDLUNG VON BODENSCHÄTZEN ENTSTEHEN; Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen; Abfälle von Sand und Ton

Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung

080199 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Abfälle a. n. g.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

UN-Nummer : 0000
Warntafel

Bezeichnung des Gutes

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Binnenschifftransport

UN-Nummer : 0000

Bezeichnung des Gutes

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschifftransport

UN-Nummer : 0000

Bezeichnung des Gutes

Not a hazardous material with respect to transportation regulations.

Lufttransport

UN/ID-Nr. : 0000

Bezeichnung des Gutes

Not a hazardous material with respect to transportation regulations.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahrensymbole : Xi - Reizend

vdw 840 plus Fugenmörtel

Druckdatum: 15.03.2011

Materialnummer: 840plus

Seite 5 von 5



Xi - Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

flüssiges Polybutadien

R-Sätze

43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

S-Sätze

28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : 1 - schwach wassergefährdend
Status : Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Weitere Angaben

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

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener
Verantwortung zu beachten.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)