



**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
<b>Zustandsänderungen</b>	
Schmelztemperatur :	1400 °C
Flammpunkt :	nicht anwendbar
Dichte (bei 20 °C) :	1,65 g/cm <sup>3</sup>
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.)*