

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)



## GREEN STUFF® Universal Absorberkonzentrat Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 28. 07. 2006  
Bearbeitet am: 18. 05. 2007

### 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

<b>Handelsname</b>	GREEN STUFF® Universal Absorberkonzentrat
<b>Hersteller / Lieferant</b>	RAW Handel und Beratungs GmbH Grünstraße 5 D-79232 March-Hugstetten Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 0 Fax +49 (0) 7665 / 934 29 - 25
<b>Auskunftsgebender Bereich</b>	Produktinformation, Dipl.-Ing. M. Fischer, Tel. +49 (0) 163 / 50 737 60
<b>Notfallauskunft (24 h)</b>	Dipl.-Ing. M. Fischer oder Giftinformationszentrale in Bonn, Tel. +49 (0) 228 / 19240

### 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### Chemische Charakterisierung:

Unter Verwendung von Pentan aufgeschäumtes hydrophiles Phenolharz, zu Pulver zerkleinert (Alle in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben beziehen sich ausschließlich auf die ausgehärteten und abgekühlten Materialien)

**Gefährliche Inhaltsstoffe:** keine

### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

**Gefahrensymbol:** entfällt  
**Gefahrenkennzeichnung:** entfällt

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** keine

**Zusätzliche Angaben:** keine

### 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

**Allgemeine Hinweise:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr

**Nach Hautkontakt:** im Allgemeinen ist das Produkt selber nicht hautreizend, Partikel gründlich abwaschen.

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser ausspülen und Arzt konsultieren (falls staubförmige Teilchen in die Augen gelangen)

**Nach Verschlucken:** die Erfahrung zeigt, dass keine speziellen Maßnahmen erforderlich sind, Wasser trinken lassen, bei anhaltendem Unwohlsein Arzt konsultieren

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### Geeignete Löschmittel

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Phenolharz-Schaumblöcke sind selbstverlöschend, jedoch kann verkoktes Material Glutnester bilden. Die organischen Harzanteile können in einem Brandfall mit verbrennen.

### Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

**Bei einem Brand kann freigesetzt werden** Kohlenmonoxid (CO), Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>)

**Besondere Schutzausrüstung im Brandfall** Vollschutzanzug tragen  
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** für das Produkt selbst nicht erforderlich

**Umweltmaßnahmen:** für das Produkt selbst keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:** mechanisch aufnehmen

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang kein Einsatz auf Gewässern möglich  
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Staubexplosionsklasse St 1, BZ 2  
UEG ca. 30 g/m<sup>3</sup> (abgeleitete Richtwerte)

### Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter Lager- und Arbeitsräume ausreichend lüften, trocken lagern

Lagerklasse 11 (brennbare Feststoffe; VCI-Konzept)

## 8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

**Persönliche Schutzausrüstung** keine vorgeschrieben

### Sicherheitshinweis

**ACHTUNG:** Beim Umgang mit Gefahrstoffen ist gemäß Vorschrift die entsprechende persönliche Schutzkleidung zu tragen. Besonders beim Aufnehmen kann evtl. Gefahrstoff austreten.

## GREEN STUFF® Universal Absorberkonzentrat Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 28. 07. 2006  
Bearbeitet am: 18. 05. 2007

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Form</b>	festes Granulat	<b>Farbe</b>	grün
<b>Geruch</b>	gering	<b>Flammpunkt</b>	nicht anwendbar
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b>			nicht anwendbar (Zersetzung)
<b>Dichte</b>			nicht bestimmt, schwerer als Wasser
<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser</b>			unlöslich
<b>pH-Wert</b>	6 ± 1 (bei 20°C)		Dieser pH-Wert kann sich einstellen, wenn Material mit wässrigen Medien in Kontakt kommt.

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

#### Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Stabil unter normalen Lagerbedingungen.

Schmilzt nicht auf, stabil bis mindestens 200°C, kurzzeitig bis 250°C, dann beginnende Zersetzung

Gefährliche Zersetzungsprodukte: evtl. geringfügige Anteile von Formaldehyd, Phenol sein.

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

<b>Akute Toxizität</b>	keine Angaben vorhanden
<b>Primäre Reizwirkung</b>	ggf. durch staubförmige Partikel
<b>Augen</b>	leichte Reizung durch Partikel möglich
<b>Haut</b>	leichte Reizung durch Partikel möglich
<b>Einatmen</b>	leichte Reizung durch Partikel möglich
<b>Verschlucken</b>	keine akute Toxizität durch Inertmaterial zu erwarten

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

<b>Ökotoxische Wirkungen</b>	keine bekannt
<b>Bemerkung</b>	kann in Kläranlagen mechanisch abgetrennt werden

### 13. ANGABEN ZUR ENTSORGUNG

<b>Produkt</b>	reines Produkt kann dem normalen Haus- bzw. Gewerbemüll zugegeben werden
<b>Empfehlung</b>	Entsorgung entsprechend dem Entsorgungsschlüssel der aufgenommenen Chemikalie, Kontakt mit Oberflächengewässern ist zu verhindern

# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)



## GREEN STUFF® Universal Absorberkonzentrat Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 28. 07. 2006  
Bearbeitet am: 18. 05. 2007

### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

<b>GGVS/GGVE:</b>	keine	<b>RID/ADR:</b>	keine
<b>IMCO-Code:</b>	keine	<b>UN-Nr.:</b>	keine
<b>IATA-Nr.:</b>	keine		

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

### 15. VORSCHRIFTEN

#### Kennzeichnung nach EG- Richtlinien:

<b>Gefahrensymbol:</b>	entfällt
<b>Gefahrenkennzeichnung:</b>	entfällt
<b>Wassergefährdungsklasse:</b>	WGK 1 (Selbsteinstufung)

### 16. SONSTIGE ANGABEN

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Ein Anspruch auf Vollständigkeit wird nicht erhoben. Die Informationen sollten als Richtschnur betrachtet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Firma kann nicht für Schäden, die durch die Verwendung des Produktes entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.