

## Green Stuff® Universal Absorberkonzentrat

Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 15. 04. 2009

Bearbeitet am: 07.04.2010

### 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

<b>Handelsname</b>	Green Stuff® Universal Absorberkonzentrat	
<b>REACH Registrierung</b>	<u>Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006</u> Erzeugnis setzt unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen keine Stoffe frei (Hinweis auf Artikel 7 (1) b).	
<b>Verwendung</b>	Bindemittel zur Aufnahme von Öl und flüssigen Chemikalien	
<b>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 Diese Nummern sind nur zu Bürozeiten besetzt.	
<b>Verantwortliche Person</b>	Herr J. Wittstock,	Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 0 Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.
<b>Sachkundige Person</b>	Herr Dipl.-Ing. M. Fischer,	Tel. +49 (0) 163 / 50 737 60 Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt. E-Mail: <a href="mailto:sdb@raw-vertrieb.de">sdb@raw-vertrieb.de</a>
<b>Notfallauskunft (24 h)</b>	Giftinformationszentrale in Bonn,	Tel. +49 (0) 228 / 19240

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

**Das Erzeugnis ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.**

Nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

<b>Gefahrensymbol:</b>	entfällt
<b>Gefahrenkennzeichnung:</b>	entfällt
<b>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:</b>	keine
<b>Zusätzliche Angaben:</b>	keine

### 3. 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)

<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>	keine
-----------------------------------	-------

### 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>Nach Einatmen:</b>	Frischlufzufuhr
<b>Nach Hautkontakt:</b>	im Allgemeinen ist das Produkt selber nicht hautreizend, Partikel gründlich abwaschen.
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser ausspülen und Arzt konsultieren (falls staubförmige Teilchen in die Augen gelangen)
<b>Nach Verschlucken:</b>	die Erfahrung zeigt, dass keine speziellen Maßnahmen erforderlich sind, Wasser trinken lassen, bei anhaltendem Unwohlsein Arzt konsultieren

## Green Stuff® Universal Absorberkonzentrat

Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 15. 04. 2009  
Bearbeitet am: 07.04.2010

### 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  
Lagerklasse

Lager- und Arbeitsräume ausreichend lüften, trocken lagern  
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 dem aufzunehmenden Stoff entsprechende persönliche Schutzkleidung zu tragen. Besonders beim Aufnehmen kann evtl. Gefahrstoff austreten.

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form festes Granulat

Farbe grün

Geruch gering

Flammpunkt nicht anwendbar

Siedepunkt/Siedebereich

nicht anwendbar (Zersetzung)

Dichte

nicht bestimmt, schwerer als Wasser

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser

unlöslich

pH-Wert 6 ± 1 (bei 20°C)

Dieser pH-Wert kann sich einstellen, wenn Material mit wässrigen Medien in Kontakt kommt.

## Green Stuff® Universal Absorberkonzentrat

Öl- und Chemikalienbindemittel

Erstellt am: 15. 04. 2009  
Bearbeitet am: 07.04.2010

### 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.

### 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 inertes Material 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

### 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.