

## RAW NatureLine

Öl- und Chemikalienbindevlies

Erstellt am: 01. 12. 2008

Bearbeitet am: 09. 01. 2009

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

<b>Handelsname</b>	RAW NatureLine
<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>Allgemeine Auskunft Notfallauskunft (24 h)</b>	Produktinformation, Dipl.-Ing. M. Fischer, Tel. +49 (0) 163 / 50 737 60 Dipl.-Ing. M. Fischer oder Giftnformationszentrale in Bonn, Tel. +49 (0) 228 / 19240

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.  
Nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### Chemische Charakterisierung:

Vliesmaterial aus Cellulose, Polyethylen, Polypropylen und brandhemmenden Zusätzen

#### Chemische Charakterisierung/ Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gew.-%	Symbol	R-Sätze
9004-34-6	Cellulose	75-80%	-	-
9002-88-4	Polyethylene	1-10%	-	-
9003-07-0	Polypropylen	1-10%	-	-
	Brandhemmender Zusatz	3-7%	-	-

### 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>Nach Einatmen:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Nach Hautkontakt:</b>	Unbenutzt ist das Produkt nicht hautreizend.
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Auge bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser ausspülen.
<b>Nach Verschlucken:</b>	Nicht anwendbar.

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

<b>Geeignete Löschmittel:</b>	Wasser, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ).
<b>Im Brandfall können entstehen:</b>	Kohlenmonoxid, Ammoniak.
<b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:</b>	Bei der Brandbekämpfung sind Atemschutz und Schutzbrille erforderlich.
<b>Weitere Angaben:</b>	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln (darf nicht in die Kanalisation gelangen).

**RAW NatureLine**

Öl- und Chemikalienbindevlies

Erstellt am: 01. 12. 2008  
 Bearbeitet am: 09. 01. 2009

**6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.  
**Umweltschutzmaßnahmen:** Das Produkt stellt keine besondere Umweltgefährdung dar.  
**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Das Produkt mechanisch aufnehmen.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Handhabung:**  
**Hinweise zum sicheren Umgang:** Brennbarer Feststoff. Kann explosive Gemische bilden mit Oxidationsmitteln wie Nitraten, Nitriten, Perchloraten usw.  
**Lagerung:**  
**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Kühl und trocken lagern. Von Oxidationsmitteln wie Nitraten, Nitriten, Perchloraten usw. fernhalten.  
**Lagerklasse (VCI):** LGK 11, Brennbarer Feststoff

**8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
 Keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten enthalten.  
**Persönliche Schutzausrüstung**  
 Das Produkt erfordert unter normalen Umgebungsbedingungen keine besonderen Schutzvorkehrungen. Die allgemeinen Regeln der industriellen Arbeitshygiene sind zu beachten.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Form:</b>	faserig fest	<b>Farbe:</b>	grau oder mehrfarbig
<b>Geruch:</b>	minimal	<b>Dichte bei 20° C:</b>	< 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	nicht anwendbar		
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	nicht anwendbar		
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	nicht anwendbar		
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	ab 200° C können zur Zersetzung führen		
<b>Zündtemperatur:</b>	> 250° C		
<b>Eigenschaften im Brandfall:</b>	Material ist brennbar		
<b>Explosionsgefahr:</b>	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich		
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	< 20 %		

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Thermische Zersetzung :** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
 Brennbarer Feststoff.  
**Gefährliche Reaktionen:** Kann explosive Gemische bilden mit Oxidationsmitteln wie Nitraten, Nitriten, Perchloraten usw.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei der Verbrennung können Kohlenmonoxid und / oder Ammoniak entstehen.

## RAW NatureLine

Öl- und Chemikalienbindevlies

Erstellt am: 01. 12. 2008

Bearbeitet am: 09. 01. 2009

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität: —  
Primäre Reizwirkung  
an der Haut: keine Reizwirkung  
am Auge: kurzzeitige, reversible Reizwirkung  
Sensibilisierung: keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Negative ökologische Wirkungen sind nach heutigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.

### 13. ANGABEN ZUR ENTSORGUNG

Produkt: Entsorgung entsprechend den behördlichen Bestimmungen/Vorschriften für den aufgenommenen Stoff.  
Europäischer Abfallkatalog: Die Zuordnung von Abfallschlüsselnummern nach dem EAK ist branchen- und prozessspezifisch für den aufgenommenen Stoff durchzuführen.

### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport : Kein gefährliches Transportgut gem. ADR/RID und GGVS/E  
Seeschifftransport : Kein gefährliches Transportgut gem. IMDG/GGVSee  
Lufttransport : Kein gefährliches Transportgut gem. ICAO/IATA-DGR

### 15. VORSCHRIFTEN

**Kennzeichnung gem. Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien (67/548/EWG und 1999/45/EG)**

Gefahrensymbol : entfällt Gefahrenbezeichnungen : entfällt

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse : 1 (Selbsteinstufung gem. VwVwS)

### 16. SONSTIGE ANGABEN

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