

# MEGANOVA

Langmaar 12  
41238 Mönchengladbach  
tel. +49-2166-8681-0  
Fax: +49-2166-86 100

## Vollwaschmittel Black

Aktualisierungstag: 2011.01.03  
Ausdruckstag: 2011.01.03

### SPEZIFIKATIONSBLATT

Name und Anschrift der Firma: MEGANOVA  
Langmaar 12  
41238 Mönchengladbach

Tel.-Nr. +49-2166-8681-0  
Fax-Nr.: +49-2166-86 100

#### 1. Identifizierung der Substanz / des Präparates

Handelsbezeichnung: **Royal Black**  
Sonstige Bezeichnungen:  
Chemische Formel:  
Nr. CAS:  
Index-Nr.:  
EG-Nr.:

#### 2. Zusammensetzung / Informationen über die Bestandteile

Das Präparat ist eine wässrige Lösung von Tensiden und Hilfsstoffen.

Chemische Bezeichnung	Gehalt %	Nummer CAS	Index Nummer	Warnungssymbole	Gefahrensymbole
Aqua					
Sodium Laureth-2-Sulfate	weniger als 5%	68585-34-2		Xi	R38 , R41, S26, S39
Sodium Chloride	weniger als 5%	-	-	-	-
Cocamide DEA	weniger als 5%	8051-30-7		Xi	R38,S26,S39,R41
Parfum	0,1%			Xn, N	R10, R38, R43, R50/53, R65, S24, S26, S36/37, S51, S61, S62
Citric Acid	0,1%	5949-29-1		Xi	R36, S26
5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on- i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on	0,1%			C, N	S35,S26,S36/37/39,S45,R34,R43,S24,R51/53
Colorant	0,004 %				

Allergene Komponente: Butylphenyl Methylpropional (0,012% in der Duftstoffkomposition)

## **MEGANOVA**

Langmaar 12  
41238 Mönchengladbach  
tel. +49-2166-8681-0  
Fax: +49-2166-86 100

## **Vollwaschmittel Black**

---

Enzyme: Amylase, Lipase, Protease

### **3. Gefährdungsidentifizierung:**

#### **Gesundheitsgefährdung**

Das Präparat wird nicht als gefährlich klassifiziert.

#### **Gefährliche Eigenschaften**

Dieses Präparat nicht bedrohen die Gesundheit der

#### **Umweltgefährdung**

Zubereitung keine Bedrohung für die Umwelt

#### **Gefährliche Eigenschaft**

Das Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe.

### **4. Erste Hilfe:**

#### **Einatmen**

Im Falle der inhalativen Exposition, um den Patienten vor der Gefahr. Bleib ruhig und zum Schutz vor Wärmeverlust. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung. Arzt aufsuchen.

#### **Kontakt mit Haut**

Im Falle einer Kontamination der Haut / Bekleidung, Kleidung und Schuhe, waschen Sie die betroffene Haut sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten. Wenn es brennt nicht benutzen Seife. Keine neutralisierenden Mittel. Wenn eine Reizung einrichten einem sterilen Verband. Arzt aufsuchen.

#### **Kontakt mit Augen**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser für mindestens 15 Minuten am offenen

Augenlider. Sofortige ärztliche Hilfe. HINWEIS: Personen ausgesetzt, die Verschmutzung des Auges sollte über die Notwendigkeit unterrichtet werden und wie man sofort waschen die Augen.

#### **Verzehren**

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Falls bei Bewusstsein, um große Mengen Wasser zu trinken. Hinzu kommt, dass nicht etwas in den Mund. Nicht bei Antazida. Unmittelbar ärztliche Hilfe einholen.

### **5. Brandverfahren**

#### **Löschmittel:**

Brände in Gegenwart des Produkts einstellen Maßnahmen zur Verbrennung.

#### **Besondere Gefahren:**

Nicht brennbare Flüssigkeit.

#### **Weitere Informationen:**

Container ausgesetzt hoher Temperatur mit Wasser aus sicherer Entfernung, wenn möglich, aus dem Gefahrenbereich zu entfernen.

Persönliche Schutzausrüstung für Feuerwehrleute:

Geeigneten Atemschutz tragen zu brennenden Materialien.

## **MEGANOVA**

Langmaar 12

41238 Mönchengladbach

tel. +49-2166-8681-0

Fax: +49-2166-86 100

**Vollwaschmittel Black**

---

### **6. Das Verfahren bei ungewollter Befreiung in die Umwelt**

#### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Schutzkleidung, Handschuhe und Schutzbrille.

Im Falle von Gefahren bei schweren Unfällen aus dem Bereich der Zuschauer entfernt.

Dieses Produkt kann Rutschgefahr. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Freigabe eines Produktes. Dämpfe nicht einatmen. Im Falle einer Panne in einem geschlossenen Raum, um eine wirksame Belüftung / Ventilation.

#### **Maßnahmen zum Umweltschutz**

Eindringen in Abflüsse, Kanalisation, Oberflächengewässer und Grundwasser und Boden.

Für Freisetzung großer Mengen des Produkts an die lokalen Behörden.

#### **Verfahren zur Reinigung**

Falls möglich, das Leck - schließen Sie die Strömung der Flüssigkeit, Dichtung, beschädigten Behälter in Schutzverpackung platziert. Bei großen Leckagen von flüssigen Montage Wall, verschüttete Flüssigkeit abgepumpt oder sammelt Material aufnehmen (Sand, Kieselgur, Universalbinder, Sägemehl) an die beschrifteten Behälter tworzywowego, entsorgt werden. Verunreinigte Fläche mit Wasser.

Beseitigung erfolgt im Einklang mit den geltenden Vorschriften.

### **7. Das Verfahren mit der Substanz / dem Präparat / Lagerung**

#### **Handhabung:**

Verwendung des Produkts erfordert keine speziellen Vorsichtsmaßnahmen.

Beim Arbeiten mit größeren Mengen des Produkts, Schutzbrille oder Gesichtsschutz und Schutzkleidung tragen.

Vorbereitung und in geschlossenen Behältern gelagert beschriftet.

#### **Lagerung:**

Vorbereitung in beschrifteten, verschlossenen Packungen kommerzieller bei 8 gespeichert - 35 ° C in einem trockenen, gut belüfteten, geschlossenen, nicht-absorbierenden Boden des Raumes.

### **8. Gefährdungskontrolle und persönliche Schutzmittel**

#### **Atemschutz:**

nicht erforderlich

#### **Augenschutz:**

Schutzbrille bei sich in Kontakt mit der Haut zusätzlich verwendet werden, um-Schild Gesicht

#### **Handschutz:**

Handschuhe

Technische Maßnahmen:

Allgemeine Raumbelüftung

Geben Auge Scheibe am Arbeitsplatz mit dem Produkt.

## MEGANOVA

Langmaar 12  
41238 Mönchengladbach  
tel. +49-2166-8681-0  
Fax: +49-2166-86 100

## Vollwaschmittel Black

### 9. Physikochemische Eigenschaften

Zündpunkt, [°C] -	Selbstzündpunkt, [°C] -	obere Explosionsgrenze [%VV] -	Zündpunkt, [°C] -
Dichte, [kg/m <sup>3</sup> ] w temp. 20 °C -	Molekülmasse -		Aggregatzustand bei Temp 20 °C Flüssigkeit
Siedepunkt, [°C]	Schmelztemperatur [°C]	Viskosität, [mPa s] bei Temp. 20 °C	
Löslichkeit in sonstigen Lösungsmitteln die meisten organischen Lösungsmittel.	Löslichkeit im Wasser unbegrenzt	Dichte gegenüber der Luft	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser	Lichtbrechungszahl	pH 5,5 (1 % Lösung.)	
Dampfdruck bei 20 °C [hPa]			

### 10. Stabilität und Reaktionsfähigkeit:

#### Stabilität

Stabile Substanz unter normalen Bedingungen.

#### Den Kontakt des Materials vermeiden mit:

keine Angabe

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine Angabe

### 11. Toxische Eigenschaften

Das Produkt ist nicht toxisch

#### Lokale Effekte:

- Einatmung - stellt kein Risiko
- Einlass - können Reizungen der Schleimhäute von Mund, Rachen, Speiseröhre und Magen-Darm-Trakt verursachen
- Kontakt mit der Haut - Leichte Entfetten
- Augenkontakt - ein Kontakt kann Reizungen verursachen.

## **MEGANOVA**

Langmaar 12  
41238 Mönchengladbach  
tel. +49-2166-8681-0  
Fax: +49-2166-86 100

## **Vollwaschmittel Black**

---

### **12. Ökologische Angaben**

Das Produkt löst sich gut im Wasser. Es ist ein kapillaraktives Mittel. Er unterliegt leicht der Biodegradation

### **13. Das Verfahren mit den Abfällen**

Für die beste in ihrer Gesamtheit zu nutzen. Leere Behälter können in Containern für die Sammlung von Kunststoffverpackungen gelagert werden.

Mischen Sie nicht mit anderen Abfällen, in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften über die Entsorgung zerstört.

### **14. Information über die Beförderung**

Lieferbezeichnung: **Vollwaschmittel Black**

Gefahrklasse im Transport unterliegt nicht

Verpackungsgruppe: -

UN-Nr.:

Gefährdungserkennungsnummer: -

Warnungsaufkleber: nicht betreffend

Sonstige Informationen:

### **Vorschriften der Europäischen Union:**

Die Richtlinie der Europäischen Union 67/548/EWG mit späteren Änderungen, inkl. Korrektur (2001/59/EG)

### **15. Sonstige Informationen:**

Die hierin enthaltenen Informationen gelten nur für den Titel Produkts, die dem derzeitigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die hierin enthaltenen Informationen dürfen nur als Hilfe für die Sicherheit im Transport, Verteilung, Verwendung und Lagerung ausgelegt werden.

SDS ist nicht eine Bescheinigung über die Qualität der Produkte.

Benutzer des Produkts ist verpflichtet, alle geltenden Normen und Vorschriften,