

## EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: KONTURMITTEL SILK (OHNE 1762/100)

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1762

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

### 1.) Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### Angaben zum Produkt

**Handelsname**

KONTURMITTEL SILK (OHNE 1762/100)

#### Angaben zum Hersteller / Lieferant

**Adresse**

Marabuwerte GmbH & Co. KG  
Asperger Straße 4  
D-71732 Tamm

Telefon-Nr. 07141/691-0

Fax-Nr. 07141/691-235

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

Produktsicherheit 07141/691-116 oder 232

**Notruf-Telefon**

Produktsicherheit 07141/691-116 oder 232

**Verwendung**

Malfarbe

### 2.) Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung**

Wasserhaltige Malfarbe auf Basis von Acrylatharzen

### 3.) Mögliche Gefahren

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine bekannt.

### 4.) Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Nach Hautkontakt**

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden !

**Nach Augenkontakt**

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.).

**Nach Verschlucken**

Arzt hinzuziehen.

### 5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid, Schaum, Sand, Wasser.

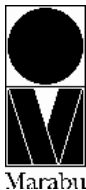
**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Material unterhält die Verbrennung erst nach vollständiger Verdunstung des wässrigen Anteils.

### 6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: KONTURMITTEL SILK (OHNE 1762/100)

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1762

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

## Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Ausgelaufene Farbe mit Lappen aufwischen; auswaschen oder in den Hausmüll geben.

## 7.) Handhabung und Lagerung

### Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Keine

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Material unterhält die Verbrennung erst nach vollständiger Verdunstung des wässrigen Anteils.

### Lagerung

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Frostfrei lagern. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

## 8.) Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

#### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen.

Für gute Raumbelüftung sorgen, insbesondere bei der Verarbeitung, da bei der Trocknung systembedingt der im Produkt enthaltene Ammoniak entweicht. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

##### AMMONIAK WASSERFREI

MAK (TRGS 900)

Wert 50 ml/m<sup>3</sup> 35 mg/m<sup>3</sup>

Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor =1=

Schwangerschaftsgruppe Y

2000/39/EWG

Wert 20 ml/m<sup>3</sup> 14 mg/m<sup>3</sup>

Kurzzeitwert 50 ml/m<sup>3</sup> 36 mg/m<sup>3</sup>

## 9.) Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form dickflüssig  
Farbe siehe Handelsname  
Geruch neutral

### Sicherheitsrelevante Daten

#### Zustandsänderungen

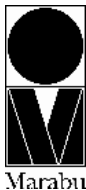
Art Siedepunkt:  
Wert 100 °C  
Bezugsstoff (Wasser)

#### Dampfdruck

Wert 23 hPa  
Bezugstemperatur 20 °C  
Bezugsstoff (Wasser)

#### Dichte

Wert 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Bezugstemperatur 20 °C



# EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: KONTURMITTEL SILK (OHNE 1762/100)

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1762

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

## Wasserlöslichkeit

Bemerkung mischbar

## pH-Wert

Wert 8 - 9  
Bezugstemperatur 20 °C

## Sonstige Angaben

Die physikalischen Angaben sind ca. Werte und beziehen sich auf die eingesetzte(n) sicherheitsrelevante(n) Komponente(n).

## 10.) Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt

### Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## 11.) Angaben zur Toxikologie

### Erfahrungen aus der Praxis

Bei Einhaltung aller empfohlenen Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen sind erfahrungsgemäß keine gesundheitlichen Schädigungen zu erwarten. Bei übermäßiger Einwirkung:  
Spritzer in die Augen können leichte Reizung bewirken und das Auge verkleben.  
Nach Verschlucken größerer Mengen sind Magenbeschwerden möglich.

### Sonstige Angaben

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.  
Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (88/379/EWG) vorgenommen.

## 12.) Angaben zur Ökologie

### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

## 13.) Hinweise zur Entsorgung

### Produkt

Das Produkt kann zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Kleine Reste in Gebinden können mit Wasser ausgespült und in die Kanalisation gegeben werden.

### Ungereinigte Verpackung

Nicht restentleerte Behälter sind wie das Produkt selbst zu entsorgen.  
Vollständig entleerte Verpackungen können über DSD entsorgt werden.

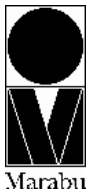
## 14.) Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

Bemerkung kein Gefahrgut

### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Bemerkung Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.



## EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: KONTURMITTEL SILK (OHNE 1762/100)

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1762

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

### Lufttransport ICAO/IATA

Bemerkung

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

## 15.) Vorschriften

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung enthält**

### Nationale Vorschriften

#### Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF)

Bemerkung

Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

#### Technische Anleitung Luft ("TA-Luft")

TA-Luft Klasse I	0	%
TA-Luft Klasse II	0	%
TA-Luft Klasse III	0-1	%

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse	1
Quelle	Einstufung gemäß VwVwS

## 16.) Sonstige Angaben

### Weitere Informationen

Die verwendeten Rohstoffe enthalten konstitutionsgemäß (d.h. nach ihrer chemischen Struktur) kein Antimon, Arsen, lösliches Barium, Blei, Cadmium, Chrom, Quecksilber und Selen.  
Das Produkt entspricht demnach DIN EN 71, Teil 3.

### Datenblatt ausstellender Bereich

Labor/Produktsicherheit.

### Ansprechpartner

Dipl.-Chem. G. Heller oder Dipl.-Ing. U. Voetter.

Die vorstehenden sicherheitstechnischen Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von anwendungstechnischen Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.