

EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: SILK SEIDENMALFARBE

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1760

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

1.) Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

SILK SEIDENMALFARBE

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

Gefährliche Inhaltsstoffe

Der Farbton 032 enthält:

ETHANDIOL

CAS-Nr. 107-21-1

EINECS-Nr. 203-473-3

Konzentration ≥ 1 < 5 Gew%

Einstufung Xn;R22

3.) Mögliche Gefahren

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.

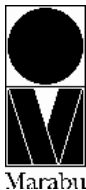
5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

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.



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: SILK SEIDENMALFARBE

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1760

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

ETHANDIOL

MAK (TRGS 900)

Wert 10 ml/m³ 26 mg/m³

Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor = 1=

Hautresorption / H

Sensibilisierung

Schwangerschaftsgruppe Y

2000/39/EWG

Wert 20 ml/m³ 52 mg/m³

Kurzzeitwert 40 ml/m³ 104 mg/m³

Hautresorption / Haut

Sensibilisierung

9.) Physikalische und chemische Eigenschaften

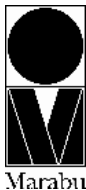
Erscheinungsbild

Form flüssig
Farbe siehe Handelsname
Geruch neutral

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderungen

Art Siedepunkt:
Wert 100
Bezugsstoff Wasser



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: SILK SEIDENMALFARBE

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1760

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

Dampfdruck

Wert	23		hPa
Bezugstemperatur	20	°C	
Bezugsstoff	Wasser		

Dichte

Wert	1,0	- 1,2	g/cm ³
Bezugstemperatur	20	°C	

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.

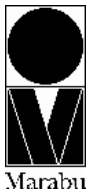
Ungereinigte Verpackung

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



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: SILK SEIDENMALFARBE

Stand: 01.11.2002

Produkt-Nr.: 1760

Version: 1 / D

Druckdatum: 17.02.2003

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Bemerkung Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA

Bemerkung Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

15.) Vorschriften

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF)

Bemerkung Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

Technische Anleitung Luft ("TA-Luft")

TA-Luft Klasse I	0-2	%
TA-Luft Klasse II	0	%
TA-Luft Klasse III	0-4	%

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.

ETHANDIOL

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

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.