



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: MARABU-CERAMICA

Stand: 01.04.2003

Produkt-Nr.: 1104

Version: 1 / D

Druckdatum: 12.11.2003

1.) Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

CERAMICA

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

Gefährliche Inhaltsstoffe

2-BUTOXY-ETHANOL

CAS-Nr.	111-76-2			
EINECS-Nr.	203-905-0			
Konzentration	>= 1	<	5	Gew%
Einstufung	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38			

Der Farbton 073 enthält zusätzlich:

AMINE; SOJA-ALKYL-

CAS-Nr.	61790-18-9			
Konzentration	< 0,5			Gew%
Einstufung	C;R35 Xn;R22 N;R50			

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.



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: MARABU-CERAMICA

Stand: 01.04.2003

Produkt-Nr.: 1104

Version: 1 / D

Druckdatum: 12.11.2003

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.

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 Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

2-BUTOXY-ETHANOL

2000/39/EWG

Wert	20	ml/m ³	98	mg/m ³
Kurzzeitwert	50	ml/m ³	246	mg/m ³
Hautresorption / Sensibilisierung	Haut			

MAK (TRGS 900)

Wert	20	ml/m ³	98	mg/m ³
Spitzenbegrenzung	Überschreitungsfaktor 4			
Hautresorption / Sensibilisierung	H			
Schwangerschaftsgruppe	Y			



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: MARABU-CERAMICA

Stand: 01.04.2003

Produkt-Nr.: 1104

Version: 1 / D

Druckdatum: 12.11.2003

9.) Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form	flüssig
Farbe	siehe Handelsname
Geruch	neutral

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderungen

Art	Siedepunkt:		
Wert	100		°C
Bezugsstoff	Wasser		

Flammpunkt

Wert	nicht anwendbar
------	-----------------

Zündtemperatur

Wert	nicht anwendbar
------	-----------------

Explosionsgrenzen

Bemerkung	nicht anwendbar
-----------	-----------------

Dampfdruck

Wert	23		hPa
Bezugstemperatur	20	°C	
Bezugsstoff	Wasser		

Dichte

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

Viskosität

Art	Auslaufzeit		
Wert	< 90		sec
Bezugstemperatur	20	°C	

pH-Wert

Wert	7,5	- 8,5	
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.



EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Handelsname: MARABU-CERAMICA

Stand: 01.04.2003

Produkt-Nr.: 1104

Version: 1 / D

Druckdatum: 12.11.2003

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 DIN EN 71, Teil 3.

2-BUTOXY-ETHANOL

20/21/22

Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.

36/38

Reizt die Augen und die Haut.

AMINE; SOJA-ALKYL-

22

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

35

Verursacht schwere Verätzungen.

50

Sehr giftig für Wasserorganismen.

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.