

Ausstellungsdatum : 11.11.2005 Ersatz für das Datenblatt vom : 17.08.2005
 "*" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

bauwerk
 DESIGNED TO LIVE

1 Stoff - / Zubereitungs - und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname : Bauwerk MS 40 plus

1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:

Klebstoff

1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

1.3.1 Anschrift des Herstellers / Lieferanten :

Bauwerk Parkett GmbH

Eberhardtstr. 50

D- 72411 Bodelshausen

Tel.: +49-7471-700-0

Fax: +49-7471-700-136

Bauwerk Parkett AG

CH-9430 St. Margrethen

Tel.: +41-71-7477474

Fax: +41-71-7477475

Bauwerk-Kährs Parkett GmbH

Gnigler Str. 61

A-5020 Salzburg

Tel.: +43-662-8738710

Fax: +43-662-87298234

1.3.2 Verantwortlich für das Datenblatt :

Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf

1.4 Notfall - Telefon

Beratungsstellen für Vergiftungserscheinungen

D Telefon : +49-761-19240

A Telefon : +43-1-4064343

CH Telefon : +41-44-2515151

Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten

Telefon : +41-71-7477474

2 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung:

Mischung von synthetischen Harzen , mineralischen Füllstoffen und Additiven

2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R - Sätze
2768-02-7	n.v.	220-449-8	Trimethoxyvinylsilan	1 - 5%	Xn	R 10-20

Hinweise : Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15, Wortlaut der R-Sätze Punkt 16.

3 Mögliche Gefahren

3.1 Für den Menschen (ergänzende Angaben siehe Punkt 11) :

Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform.

3.2 Für die Umwelt :

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

3.3 Für Werkstoffe :

Keine.

4 Erste - Hilfe - Maßnahmen

4.1 Nach Einatmen :

An die frische Luft gehen.

Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.2 Nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.3 Nach Augenkontakt :

Sofort mit viel Wasser, auch unter den Augenlidern, ausspülen.

Arzt aufsuchen.

4.4 Nach Verschlucken :

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.5 Hinweise für den Arzt :

Wichtigste Symptome: Schwindel, Benommenheit.

Aspiration kann zu Lungenödem und Pneumonie führen.

4.6 Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich :

n.v.

Handelsname : Bauwerk MS 40 plus

Hersteller / Lieferant : Bauwerk Parkett GmbH, Eberhardtstr. 50, D - 72411 Bodelshausen

Telefon : +49-7471-700-0, **Ausstellungsdatum** : 11.11.2005 **Ersatz für das Datenblatt vom** : 17.08.2005**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- 5.1 **Geeignete Löschmittel** : Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden
- 5.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** : Wasservollstrahl
- 5.3 **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase** :
Im Brandfall können Kohlenstoffoxide, atembare Staub entstehen.
- 5.4 **Zusätzliche Hinweise** : Gase, Rauchgase und/oder Staub mit Wasser abspritzen.
- 5.5 **Besondere Schutzausrüstung** :
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
Dicht schließender Chemieschutzanzug.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** :
Siehe Nr. 8.3 persönliche Schutzausrüstung.
Für angemessene Lüftung sorgen. Verunreinigte Flächen werden äußerst rutschig.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung** :
Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn grössere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
- 6.3 **Zusätzliche Hinweise** : Keine.

7 Handhabung und Lagerung (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.2)

- 7.1 **Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang** :
Behälter dicht geschlossen halten. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** :
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2 **Lagerung**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter** :
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise** :
An einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt von Oxidationsmittel aufbewahren.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen** :
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1 **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** :
Schutzausrüstungen nach Punkt 8.3 bereitstellen.
Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.
- 8.2 **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**
- 8.2.1 **Bezeichnung des Stoffes** **Überwachungswert** :
- 8.3 **Persönliche Schutzausrüstung**
- 8.3.1 **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen** :
Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Dämpfe/Staub nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- 8.3.2 **Atemschutz** : Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Filterausrüstung mit -Filter A
- 8.3.3 **Handschutz** : Handschuhe (NBR)
- 8.3.4 **Augenschutz** : dicht schließende Schutzbrille
- 8.3.5 **Körperschutz** : Schutzkleidung
- 8.3.6 **Sonstiges** : Tragezeitbegrenzung beachten

Handelsname : Bauwerk MS 40 plus

Hersteller / Lieferant : Bauwerk Parkett GmbH, Eberhardtstr. 50, D - 72411 Bodelshausen

Telefon : +49-7471-700-0, **Ausstellungsdatum : 11.11.2005 Ersatz für das Datenblatt vom : 17.08.2005****9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

9.1	Erscheinungsbild		
9.1.1	Form : flüssig	9.1.2 Farbe : weißlich	9.1.3 Geruch : acetonähnlich
9.2	Sicherheitsrelevante Daten		
9.2.1	pH - Wert, unverdünnt :	n.a.,	pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
9.2.2	Siedepunkt / Siedebereich (°C) :	n.v.,	Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
9.2.3	Flammpunkt (°C) :	> 100,	im geschlossenen Tiegel
9.2.4	Entzündlichkeit (EG A10 / A13) :	n.v.	
9.2.5	Zündtemperatur (°C) :	n.v.	
9.2.6	Selbstentzündlichkeit (EG A16) :	n.v.	
9.2.7	Brandfördernde Eigenschaften :	Keine.	
9.2.8	Explosionsgefahr :	Keine.	
9.2.9	Explosionsgrenzen (Vol.%) untere :	n.a.,	obere : n.a.
9.2.10	Dampfdruck :	n.v.	
9.2.11	Dichte (g / ml) :	~ 1,4	
9.2.12	Löslichkeit (in Wasser) :	teilweise mischbar	Löslich in : Kohlenwasserstoffen
9.2.13	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser :	n.v.	
9.2.14	Viskosität :	n.v.	
9.2.15	Lösemitteltrennprüfung :	n.a.	
9.2.16	Lösemittelgehalt(Gew.%) :	n.a.	
9.3	Weitere Angaben		
9.3.1	Thermische Zersetzung (°C) :	n.v.	
9.3.2	Dampfdichte (Luft = 1) :	Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.	
9.3.3	Verdunstungszahl :	n.v.	

10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Zu vermeidende Bedingungen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
10.2	Zu vermeidende Stoffe : starke Oxidationsmittel
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
10.4	Weitere Angaben : Keine.

11 Angaben zur Toxikologie

11.1	Toxikologische Prüfungen
11.1.1	Akute Toxizität : Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg / l / 4h) : n.v. Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v. Hautkontakt, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v. Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : Keine. Sensibilisierung : n.v.
11.1.2	Subakute / chronische Toxizität : Karzinogenität : n.v. Mutagenität : n.v. Teratogenität : n.v. Narkotische Wirkung : Keine.
11.2	Erfahrungen aus der Praxis
11.2.1	Einstufungsrelevante Beobachtungen : n.v.
11.2.2	Sonstige Beobachtungen : Keine.
11.3	Allgemeine Bemerkungen : Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

