

Ausstellungsdatum : 03.06.2004 Ersatz für das Datenblatt vom : 18.12.2003
 "**" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



1 Stoff - / Zubereitungs - und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname : D-505 Polish

Artikel - Nr. : n.v.

Rezeptur - Nr. : n.v.

1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:

Parkettfinish

1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

1.3.1 Anschrift des Herstellers / Lieferanten :

Bona GmbH, Jahnstraße 12, D - 65549 Limburg

Telefon : +49-6431-4008-0, Telefax : +49-6431-4008-25

1.3.2 Verantwortlich für das Datenblatt :

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

1.4 Notfall - Telefon

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen

Telefon : 0761 - 19240

Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten

Telefon : +49-6431-4008-0

2 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung:

Emulsion aus Erdöldestillat und wäßriger Lösung

2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R - Sätze
68551-17-7	n.v.	292-460-6	Iso-Alkane, C11-13	> 50%	Xn	R 65-66

Hinweise : Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15.

3 Mögliche Gefahren

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

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

3.2 Für die Umwelt :

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

3.3 Für Werkstoffe :

Erweichungspunkt

4 Erste - Hilfe - Maßnahmen

4.1 Nach Einatmen :

Wichtigste Symptome: Benommenheit, Schwindel, Krämpfe.

Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. An die frische Luft gehen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.3 Nach Augenkontakt :

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

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.4 Nach Verschlucken :

Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Sofort Arzt hinzuziehen.

4.5 Hinweise für den Arzt :

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge. Nachträgliche Beobachtung auf

Pneumonie und Lungenödem. Symptomatische Behandlung.

4.6 Besonderes Material zur Ersten Hilfe erforderlich :

n.v.

Handelsname : D-505 Polish

Hersteller / Lieferant : Bona GmbH, Jahnstraße 12, D - 65549 Limburg

Telefon : +49-6431-4008-0, **Ausstellungsdatum** : 03.06.2004 **Ersatz für das Datenblatt vom** : 18.12.2003**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 entstehen.
- 5.4 **Zusätzliche Hinweise** : Zur Kühlung geschlossener Behälter mit Wassersprühstrahl besprühen.
- 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** :
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** :
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Nur an einem Ort mit explosions sicherer Ausrüstung gebrauchen.
- 7.2 **Lagerung**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter** :
An einem Ort mit lösemittelsicherem Boden aufbewahren Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise** :
Nicht zusammen mit Oxidationsmittel aufbewahren
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen** :
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen.
- 7.2.4 **Lagerklasse** : 3 B (VCI - Konzept)

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1 **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** :
Schutzausrüstungen nach Punkt 8.3 bereitstellen. Für gute Lüftung sorgen.
- 8.2 **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**
- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| 8.2.1 Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert : |
| Iso-Alkane, C10-13 | MAK 200 ppm; |
- 8.3 **Persönliche Schutzausrüstung**
- 8.3.1 **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen** :
Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Dämpfe/Staub nicht einatmen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
- 8.3.2 **Atemschutz** : Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Filter A
- 8.3.3 **Handschutz** : Lösemittelbeständige Handschuhe (Viton, Permeationszeit > 6h)
- 8.3.4 **Augenschutz** : Dicht schließende Schutzbrille
- 8.3.5 **Körperschutz** : Schutzkleidung
- 8.3.6 **Sonstiges** : Tragezeitbegrenzung beachten

Handelsname : D-505 Polish

Hersteller / Lieferant : Bona GmbH, Jahnstraße 12, D - 65549 Limburg

Telefon : +49-6431-4008-0, **Ausstellungsdatum** : 03.06.2004 **Ersatz für das Datenblatt vom** : 18.12.2003**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

9.1	Erscheinungsbild		
9.1.1	Form : flüssig	9.1.2 Farbe : weiß	9.1.3 Geruch : nach Lösemittel
9.2	Sicherheitsrelevante Daten		
9.2.1	pH - Wert, unverdünnt :	n.a., pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.a.	
9.2.2	Siedepunkt / Siedebereich (°C) :	180 - 220, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.	
9.2.3	Flammpunkt (°C) :	> 62, im geschlossenen Tiegel	
9.2.4	Entzündlichkeit (EG A10 / A13) :	n.v.	
9.2.5	Zündtemperatur (°C) :	355	
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 :	2,5, obere : 6,5	
9.2.10	Dampfdruck :	n.v.	
9.2.11	Dichte (g / ml) :	0,78	
9.2.12	Löslichkeit (in Wasser) :	nicht mischbar	Mischbar mit den meisten organischen Lösemitteln
9.2.13	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser :	n.v.	
9.2.14	Viskosität :	< 80 mm ² /s (21°)	
9.2.15	Lösemitteltrennprüfung :	n.a.	
9.2.16	Lösemittelgehalt(Gew.%) :	> 60%	
9.3	Weitere Angaben		
9.3.1	Thermische Zersetzung (°C) :	n.v.	
9.3.2	Dampfdichte (Luft = 1) :	> 1	
9.3.3	Verdunstungszahl :	n.v.	

10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Zu vermeidende Bedingungen :	Hitze, Flammen und Funken. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Berstgefahr bei hohen Temperaturen
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) :	Mäßige Augenreizung
	Sensibilisierung :	n.v.
11.1.2	Subakute / chronische Toxizität :	
	Karzinogenität :	n.v.
	Mutagenität :	n.v.
	Teratogenität :	n.v.
	Narkotische Wirkung :	Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann narkotische Effekte und metabolische Acidose verursachen.
11.2	Erfahrungen aus der Praxis	
11.2.1	Einstufungsrelevante Beobachtungen :	n.v.
11.2.2	Sonstige Beobachtungen :	Langandauernder Hautkontakt kann Hautreizungen und/oder Dermatitis verursachen.
11.3	Allgemeine Bemerkungen :	Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

Handelsname : D-505 Polish

Hersteller / Lieferant : Bona GmbH, Jahnstraße 12, D - 65549 Limburg

Telefon : +49-6431-4008-0, **Ausstellungsdatum : 03.06.2004 Ersatz für das Datenblatt vom : 18.12.2003**

12 Angaben zur Ökologie

- 12.1 **Ökotoxische Wirkungen, aquatische Toxizität :**
n.v.
- 12.2 **Verhalten in Umweltkompartimenten :**
Mobilität und Akkumulationspotential : n.v.
- 12.3 **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) :**
Das Produkt verdunstet leicht.
- 12.4 **Weitere Angaben zur Ökologie**
 - 12.4.1 CSB - Wert, mg / g : n.v.
 - 12.4.2 BSB₅ - Wert, mg / g : n.v.
 - 12.4.3 AOX - Hinweis : n.v.
 - 12.4.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : Keine.
 - 12.4.5 Andere schädliche Wirkungen : n.v.

13 Hinweise zur Entsorgung (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.)

- 13.1 **Für Produktreste**
 - 13.1.1 Empfehlung : D 10 / R 1 Abfallschlüssel - Nr. : 08 01 02
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.
 - 13.1.2 Sicherer Umgang: Siehe Punkt 7 und 15.
- 13.2 **Für ungereinigte Verpackungen**
 - 13.2.1 Empfehlung : Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.
 - 13.2.2 Sicherer Umgang : Wie für Produktreste.

14 Angaben zum Transport

- 14.1 **Landtransport : Einstufung nach ADR / GGVSE und RID**
Bemerkung : Kein Gefahrgut nach GGVSE / ADR
Klasse : Klassifizierungscode :
Gefahr - Nr.: UN - Nr. : Verpackungsgruppe :
- 14.1.1 **Hinweis für Beförderungspapier und Verpackung :**

Volumen oder Masse	Benennung	Gefahr zettel	Verpack. - Code od. Anweisung
1, 3, 5 l Metall im Karton (max. 45 l)			
- 14.2 **Binnenschifftransport : Einstufung nach ADNR / GGVBinSch**
Bemerkung : Eine Einstufung wurde nicht vorgenommen.
Klasse : Ziffer / Buchstabe : Kategorie :
- 14.2.1 **Bezeichnung des Gutes :** 14.2.2 Bemerkung :
- 14.3 **Seeschifftransport : Einstufung nach IMDG / GGVSee**
Bemerkung : Kein Gefahrgut nach IMDG
Klasse : UN - Nr. : Verpackungsgruppe :
- 14.3.1 **EmS - Nr. :**
- 14.3.2 **Marine pollutant :** Nein.
- 14.3.3 **Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**
(Ohne Berücksichtigung möglicher mengen - und verpackungsabhängiger Freistellungen.)
Richtiger techn. Name :
Gefahrenkennzeichnung :
- 14.3.4 Bemerkung : Keine.

Handelsname : D-505 Polish

Hersteller / Lieferant : Bona GmbH, Jahnstraße 12, D - 65549 Limburg

Telefon : +49-6431-4008-0, **Ausstellungsdatum** : 03.06.2004 **Ersatz für das Datenblatt vom** : 18.12.2003**14.4 Luftransport : Einstufung nach IATA - DGR / ICAO - TI****Bemerkungen : Kein Gefahrgut nach IATA-DGR**

Klasse : UN - Nr. : Verpackungsgruppe :

14.4.1 Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**Richtige Versandbezeichnung :****Gefahrenkennzeichnung :**

Verpackungsinstruktionen: Passenger: Cargo:

14.4.2 Bemerkungen : Keine.**15 Vorschriften****15.1 Kennzeichnung nach GefStoffV / EG - Richtlinien :**

Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.

Sind Ausnahmen anwendbar : Nein.

Gefahrenbezeichnung(en) : Gesundheitsschädlich

Gefahrensymbol(e) :

Bestandteil(e) : Enthält Iso-Alkane, C10-13

R - Sätze :

R 65: Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

S - Sätze :

(S 2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.)

S 23: Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen .

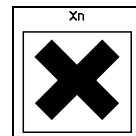
S24 - Berührung mit der Haut vermeiden.

S62 - Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Besondere Kennzeichnungen :

15.1.1 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an gewerbliche Verbraucher.

Die Ausführung der Kennzeichnung (Größe, Format, Ausnahmen nach der GefStoffV, evtl. Zusätze) sind entsprechenden Vorschriften zu entnehmen.

**15.2 Nationale Vorschriften****15.2.1 Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten :** Ja.**15.2.2 Aufbewahrungspflicht nach § 24 GefStoffV beachten :** Ja.**15.2.3 Störfallverordnung beachten :** Ja.**15.2.4 Technische Anleitung Luft :** Klasse III Ziffer 5.2.5 Anteil m% > 60%**15.2.5 Wassergefährdungsklasse :** 2 (Einstufung nach VwVwS)**15.2.6 Regelungsbereich der TRGS 514 beachten :** Nein.**15.2.7 Regelungsbereich der TRGS 515 beachten :** Nein.**15.2.8 Regelungsbereich der TRG 300 beachten :** Nein.**15.2.9 Regelungsbereich des WRMG beachten :** Nein.**15.2.10 Gesundheitsschädlich i.S.d. § 2 Abs. 3 der Verpackungsverordnung :** Ja.**15.2.11 Regelungsbereich der FPV beachten :** Ja.**15.2.12 Sonstige zu beachtende Vorschriften :** Keine.**16 Sonstige Angaben****R - Sätze aus Kapitel 2**

R 65: Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Dieses Datenblatt wurde gemäß 2001/58/EG und TRGS 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49 - 228 - 74 81 824

Daten - Eingang : 30.03.2004, \$bona098