

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

**Futar D fast**

Druckdatum : 22.11.2005

Seite 1 von 4

**1. Zubereitung- und Firmenbezeichnung****1.1 Bezeichnung der Zubereitung**

Futar D fast

**Verwendung der Zubereitung**

Extrem hartes, additionsvernetzendes Bißregistriermaterial auf Vinylpolysiloxanbasis.

**1.2 Angaben zum Hersteller**

Firmenname : Kettenbach GmbH & Co. KG  
Straße : Im Heerfeld 7  
Ort : D-35713 Eschenburg  
Ansprechpartner : Abteilung QMB  
E-Mail : info@kettenbach.de  
Internet : www.kettenbach.de

Telefon : + 49(0) 2774/705-0

Telefax : +49 (0)2774/705-33

Notruf-Nummer : + 49 (0) 30 19 240

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung**

Zubereitung aus Silikonölen und Füllstoffen mit Platin- Katalysator (im ppm- Bereich)

**3. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Informationen des Sicherheitsdatenblattes.

**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Symptome: Bisher keine Symptome bekannt. Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Erste Hilfe nach Einatmen**

nicht anwendbar

**Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

**Erste Hilfe nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

**Erste Hilfe nach Verschlucken**

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**Wasserdampf. Schaum. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Im Brandfall: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

### Futar D fast

Druckdatum : 22.11.2005

Seite 2 von 4

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</b>	Nicht erforderlich.
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Mechanisch aufnehmen.
<b>Zusätzliche Hinweise</b>	Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

#### 7. Handhabung und Lagerung

##### 7.1 Handhabung

<b>Hinweise zum sicheren Umgang</b>	Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz</b>	Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
<b>Weitere Angaben zur Handhabung</b>	Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

##### 7.2 Lagerung

<b>Anforderungen an Lagerräume und Behälter</b>	Keine besonderen Anforderungen.
<b>Zusammenlagerungshinweise</b>	Nicht erforderlich.
<b>Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen</b>	Keine besonderen Anforderungen.

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

##### 8.1 Expositionsgrenzwerte

##### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	nicht anwendbar
<b>Schutz- und Hygienemaßnahmen</b>	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
<b>Atemschutz</b>	Atemschutz nicht erforderlich.
<b>Handschutz</b>	Einmalhandschuhe. Geeignetes Material: PE (Polyethylen). Ungeeignetes Material: NR (Naturkautschuk, Naturlatex). Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
<b>Augenschutz</b>	Nicht erforderlich.

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

### Futar D fast

Druckdatum : 22.11.2005

Seite 3 von 4

**Körperschutz** Nicht erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Nicht erforderlich.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Allgemeine Angaben

Aggregatzustand : Paste  
Farbe : Basis: hellblau. Härter: rot-violett.  
Geruch : geruchlos

### 9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert : neutral Prüfnorm  
**Zustandsänderungen**  
Schmelztemperatur : nicht anwendbar  
Siedepunkt : nicht anwendbar  
**Explosionsgefahren**  
nicht explosionsgefährlich.  
Dichte (bei 20 °C) : 1,6 - 1,7 g/cm<sup>3</sup>  
Wasserlöslichkeit : unlöslich

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Zu vermeidende Stoffe** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Toxikologische Prüfungen

**Akute Toxizität** Akute Toxizität, oral LD50: > 2000 mg/kg Ratte.

**Ätzende und reizende Wirkungen** Reizwirkung an der Haut: nicht reizend.  
Reizwirkung am Auge: nicht reizend.

**Sensibilisierende Wirkungen** nicht sensibilisierend.

## 12. Angaben zur Ökologie

**Ökotoxizität** Das Produkt wurde nicht geprüft.

**Weitere Hinweise** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Wassergefährdungsklasse: 1 (schwach wassergefährdend)  
Gelangt bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung nicht ins Abwasser.

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

### Futar D fast

Druckdatum : 22.11.2005

Seite 4 von 4

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Empfehlung** Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen beseitigen.

**Ungebrauchtes Produkt:**

070217 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Kunststoffen, synthetischem Gummi und Kunstfasern; siliconhaltige Abfälle, andere als die in 07 02 16 genannten

**Bestimmungsgemäß verwendetes Produkt:**

200399 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Andere Siedlungsabfälle; Siedlungsabfälle a. n. g.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

### 14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID/GGVSE)

Binnenschifftransport

Seeschifftransport

Lufttransport

Sonstige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung

Kennzeichnung : Als Erzeugnis ist das Produkt nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : 1 - schwach wassergefährdend  
Einstufung : WGK-Selbsteinstufung

**Zusätzliche Hinweise zu nationalen Vorschriften**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

### 16. Sonstige Angaben

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*