

# Sicherheitsdatenblatt

**GORI 660**

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Ausgearbeitet am: 02-04-2007/ BST  
Ersetzt Ausgabe: -

### Empfohlene Verwendung:

Endbeschichtung für industriellen Gebrauch.

Handelsname:

GORI 660, Kode Nr. 660 (Alle)

Firmenbezeichnung:

**Dyrup GmbH, Klosterhofweg 64  
D-41199 Mönchengladbach**

**Tel.:2166 96 46 Fax:2166 964 700**

**Notnummer: (+49) - (030) 19240 (Giftnotrufzentrale  
Berlin)**

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

EINECS-Nr.	CAS-Nr.	Substanzen	Klassifizierung	G/G%
400-830-7	104810-47-1	alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylen)	R43 N;R51/53	<1
400-830-7	104810-48-2	alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylen)	R43 N;R51/53	<1
252-104-2	34590-94-8	Dipropylenglycolmethylether	Keine	<5
259-627-5	55406-53-6	3-Iodo-2-propynyl-butylcarbammat	Xn;R20/22 Xi;R41 N;R50	0,3

*Vollständiger Text der R-Sätze - siehe Abschnitt 16.*

## 3. Mögliche Gefahren

### Weitere Auskünfte:

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG Zubereitungsrichtlinien.

Das Produkt enthält Stoffe, die allergische Reaktionen hervorrufen können.

## 4. Erste-Hilfe Massnahmen

### Einatmen:

Patient an die frische Luft bringen, und unter Aufsicht ausruhen lassen. Bei Unwohlsein Arzt konsultieren.

### Verschlucken:

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Betroffenen ruhig lagern und unter Überwachung halten. Bei anhaltenden Symptomen Arzt konsultieren.

### Hautkontakt:

Beschmutzte Kleidung entfernen. Anschließend mit Wasser und Seife reinigen. Bei anhaltender Hautreizung einen Arzt konsultieren.

### Augenkontakt:

Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Eventuelle Kontaktlinsen entfernen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### Verbrennung:

Nicht zutreffend.

### Zusätzliche Informationen:

Das Sicherheitsdatenblatt dem behandelnden Arzt zeigen.

## 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

### Feuermaßnahmen

Das Produkt ist nicht brennbar.

### Geeignete Löschmittel

Entfällt.

### Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung

Keine.

### Besondere Schutzansrüstung für die Brandbekämpfung

Entfällt.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Den Bereich belüften. Schutzmaßnahmen siehe Abschnitt 8.

### Umwelt schutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Siehe Abschnitt 12. Bei Gefahr von Freisetzung des Produktes in die Umwelt - zuständige Behörde informieren.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit Granulat oder gleichwertigem Saugmaterial aufnehmen und in geeignete Behältnisse füllen. Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung:

Aerosol nicht einatmen. Siehe Abschnitt 8.

### Lagerung:

Nur im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Frostfrei lagern und transportieren.

### Lagerklasse:

Keine

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

### Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

BG-Regeln der Berufsgenossenschaften beachten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen.

### Atemschutz:

Bei Aerosolbildung ein Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Partikelfilter (DIN EN 143). Der Filter hat eine begrenzte Anwendungszeit (muss ausgewechselt werden). Bitte Gebrauchsanweisung des Herstellers beachten. Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten.

### Hand- und Körperschutz:

Schutzhandschuhe aus NBR (Nitrilkautschuk), nach EN374 geprüft, sind nach Bedarf zu tragen. Dicke des Handschuhmaterials >0,3 mm. Durchdringungszeit (maximale Tragedauer bei 23°C): > 8 Stunden. (BGR 195)

### Augenschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz tragen. (BGR 192)

### Grenzwerte:

Bezeichnung	Grenzwerte	Anmerkungen
Dipropylenglycolmonomethylether	50 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>	Schwangerschaftgruppe D

Die angegebenen Grenzwerte stimmen mit TRGS 900 überein. (TRGS 900)

### Anmerkung:

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen / Farbe: Flüssigkeit  
 Dichte (g/ml): ca 1,0-1,2  
 Flammpunkt (°C): -  
 Geruch: Gerucharm  
 Lösemittelgehalt (Gew.-%): < 6  
 Lösemitteltrennprüfung: -  
 pH (konzentrat): 7,5-9  
 Schmelzpunkt (°C): -  
 Siedepunkt (°C): 100 (Wasser)

Brandfördernde Eigenschaften: Keine  
 Dampfdruck: Entfällt  
 Explosionsgefahr (Vol% in Luft): -  
 Festkörpergehalt (Gew-%): ca 35-50  
 Selbstentzündungstemperatur (°C): -  
 Viskosität: -  
 Wasserlöslichkeit (g/100 ml): Löslich  
 Zündtemperatur (°C): -

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Stabilität

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung (siehe Abschnitt 7) ist das Produkt stabil.

### Zu vermeidende Bedingungen

Erwärmung vermeiden.

### Zu vermeidende Stoffe

Keine.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei erhöhten Temperaturen können sich gefährliche Zersetzungsprodukte bilden, wie z. B. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Nitrogenoxide.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität

#### Einatmen:

Einatmen von Dämpfen kann zur Reizung der Atemwegschleimhäute führen.

#### Verschlucken:

Verschlucken von größeren Mengen können Erbrechen und Diarrhöe verursachen.

#### Hautkontakt:

Andauernder Hautkontakte können vorübergehende Reizung verursachen.

#### Augenkontakt:

Kann reizend für die Augen sein.

#### Sensibilisierung:

Wasserbasierte Produkte enthalten Konservierungsmittel, die bei Personen mit Überempfindlichkeit allergische Reaktionen hervorrufen können. Enthält mehrere Stoffe mit sensibilisierenden Eigenschaften. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Wirkung nach länger oder anhaltender Exposition:

Siehe Sensibilisierung.

## 12. Angaben zur Ökologie

### Ökotoxizität:

Auf Grund der biologischen Eigenschaften der Inhaltstoffe, wird dieses Produkt als weniger giftig für Wasserorganismen eingestuft.

### Mobilität:

Dieses Produkt ist mit Wasser mischbar und wird sich in der Umwelt zerstreuen.

### Abbaubarkeit:

Dieses Produkt enthält sehr geringe Mengen von nicht biologisch abbaubaren Stoffen.

### Akkumulation:

Auf Grund des Log Kow des Inhaltstoffes wird dieses Produkt als nicht bioakkumulierbar angesehen.

### Wassergefährdungsklasse:

1 (Selbsteinstufung nach VwVws vom 17. Mai 1999)

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Die behördlichen Ortsvorschriften sind zu beachten.

Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 08 01 12

## 14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist nicht Gefahrgut gemäß den Regeln für Transport von Gefahrgut auf der Straße, der Bahn und See nach ADR, RID und IMDG.

## 15. Vorschriften

**Gefahrenbezeichnung:**

**Gefahrensymbol:**

**Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung:**

**R-Sätze:**

-

**S-Sätze:**

Dampf/Aerosol nicht einatmen. (S23-DA)

**Besondere Kennzeichnung:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.  
Enthält Hydroxyphenylbenzotriazol-Derivaten. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Grenzwerte:**

Siehe punkt 8.

**Beschäftigungsbeschränkung:**

Keine

**Störfallverordnung beachten:**

-

**Klassifizierung nach VbF:**

(Ehemalige) Keine

**Technische Anleitung Luft:**

-

**Regelungsbereich der TRG/TRGS beachten:**

-

**Produkt-Code:**

M-KH01 F

## 16. Sonstige Angaben

### Anwendungsverbote

Keine.

### Schulungsanforderungen

Das Material darf nur von Personen angewendet werden, die gründlich in die Arbeit eingewiesen worden sind und die Kenntnis von dem Sicherheitsdatenblatt haben.

BGV: A1 (Grundsätze der Prävention)

### Verwendete Quellen

### Sonstige Informationen

VOC

EU Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 75 g/l VOC.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Die hier beschriebenen Eigenschaften gelten nur für das unverarbeitete Produkt. Während der Trocknung und nach Aushärtung gelten andere Eigenschaften, die nicht Bestandteil dieses Merkblattes sind.

### Wortlaut von R-Sätzen in Punkt 2

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R20/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.

R41 Gefahr ernster Augenschäden.

R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.