

## Sicherheitsdatenblatt

091751/01

Ausgabedatum: 6. Oktober 2004

Seite 01 von 03

<p><b>*1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b></p> <p><b>THIXOPONT F (Harz-Komponente)</b></p> <p>LANXESS Deutschland GmbH, TS-HSEQ DM&amp;I 51369 Leverkusen, Deutschland, Telefon: +49 214 30 65109 Im Notfall: +49 214 30 99300 (Sicherheitszentrale Bayer)</p>
<p><b>*2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen</b></p> <p>Polyetherpolyol mit anorg. Füllstoffen und Pigmenten.</p>
<p><b>3. Mögliche Gefahren</b></p> <p>Gefahrenbezeichnung entfällt.</p>
<p><b>*4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b></p> <p>Augenkontakt: Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen. Dann sofort (Augen-)Arzt konsultieren.</p> <p>Verschlucken: Nach Verschlucken von Produkt Arzt konsultieren.</p>
<p><b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b></p> <p>Löschmittel: Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel</p> <p>Im Brandfall Entwicklung von toxischen Rauchgasen beachten. Atemschutzgerät anlegen.</p>
<p><b>*6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b></p> <p>Mit saugfähigem Material aufnehmen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.</p>
<p><b>*7. Handhabung und Lagerung</b></p> <p>Lagerung: Behälter trocken und dicht geschlossen halten.</p> <p>Handhabung: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.</p> <p>VCI-Lagerklasse: 10</p> <p>Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.</p>
<p><b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen</b></p> <p>Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.</p> <p>Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.</p>
<p><b>*9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b></p> <p>Form: viskos Farbe: nach Einfärbung Geruch: fast geruchlos</p> <p style="text-align: right;">geprüft nach (fortgesetzt)</p>

**Sicherheitsdatenblatt****091751/01**Ausgabedatum: 6. Oktober 2004  
**THIXOPONT F (Harz-Komponente)**

Seite 02 von 03

**\*9. Physikalische und chemische Eigenschaften** (Fortsetzung) geprüft nach

Stockpunkt:	-7 °C	
Siedetemperatur:	>300 °C bei 1013 mbar	
Dichte:	1,67 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C	
Dampfdruck:	2 mbar bei 20 °C	
	12 mbar bei 50 °C	
	16 mbar bei 55 °C	
Viskosität:	ca. 10000 mPa·s bei 20 °C	DIN 53211
Löslichkeit in Wasser:	teilweise mischbar	
pH-Wert:	neutral	
Flammpunkt:	Bis 100 °C kein Flammpunkt.	
Zündtemperatur:	440 °C	
Explosionsgrenzen:	nicht anwendbar	

**10. Stabilität und Reaktivität**

Thermische Zersetzung: > 200 °C  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.  
Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen beobachtet.

**\*11. Angaben zur Toxikologie**

Für Polyetherpolyol gilt:  
LD<sub>50</sub> oral, Ratte: über 2500 mg/kg

Wirkung auf die Augen: Keine Reizung (Kaninchen)  
Wirkung auf die Haut: Keine Reizung (Kaninchen)

Untersuchungen im Institut für Toxikologie der Bayer AG

**12. Angaben zur Ökologie**

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 - schwach wassergefährdend  
(Selbsteinstufung)

Nicht in Gewässer, Abwasser oder ins Erdreich gelangen lassen.

**\*13. Hinweise zur Entsorgung**

Wiederverwendbarkeit überprüfen.  
Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften kontrollierter Verbrennungsanlage zugeführt werden.

Abfallschlüssel nach dem Europäischen Abfallkatalog (EAK): 070208

**\*14. Angaben zum Transport**

GGVSE: -- UN: NODG PG: --  
RID/ADR: -- UN: NODG PG: --

ADNR: -- UN: NODG PG: --  
GGVSee/IMDG-Code: -- UN: NODG PG: -- MPO: --  
ICAO-TI/IATA-DGR: -- UN: NRES PG: --  
Deklaration Land: --  
Deklaration See: --  
Deklaration Luft: --  
Expressgut Deutschland (gem. GGVSE) zugelig.: ja  
Sonstige Angaben:

## Sicherheitsdatenblatt

091751/01

Ausgabedatum: 6. Oktober 2004

Seite 03 von 03

**THIXOPONT F (Harz-Komponente)**

**\*14. Angaben zum Transport** (Fortsetzung)

Kein gefährliches Transportgut. Wärmeempfindlich ab +50 °C. Frostepfindlich ab 0 °C. Getrennt halten von Nahrungs-, Genußmitteln, Säuren und Laugen.

**\*15. Vorschriften**

Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

Unterliegt nicht der VbF.

**16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Beschaffenheitsangaben, Eigenschaftszusicherungen oder Garantien.