

Produktgruppe PLG\_CMP\_MLP\_PIG\_GYS (farbig)

Stand: 13.12.2006

Hersteller Thomas &amp; Betts

**1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****1.1 Handelsnamen**

PLG\_CMP\_MLP\_PIG\_GYS (farbig)

**1.2 Angaben zum Hersteller**

Thomas & Betts European Centre SA  
Waterloosesteenweg, 200  
B-1640 Sint-Genesius Rode  
Tel.: +32 (0)2 359.82.00

**2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen****2.1 Chemische Charakterisierung :**

Zubereitung von : Ethylvinylacetat, Polyethylen, Stabilisatoren und Pigmenten, bromhaltigen Additiven, Antimontrioxid, blei- und cadmiumfrei

**2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe :**

Antimontrioxid (liegt in gebundener Form vor)

**3. Mögliche Gefahren**

Unter den Bedingungen der üblichen Verwendung gibt es weder akute, noch chronische ungünstige Gesundheitswirkungen. Bei der unvorsichtigen Handhabung kann es zur mechanischen Augen und Hautreizung kommen.

Keine negativen Umweltauswirkungen Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

**4. Erste-Hilfe Maßnahmen**

Einatmen : Nach Einatmen von Zersetzungsprodukten - Ruhe, Frischluft, ärztliche Behandlung

Hautkontakt : Nach Hautkontakt mit erhitztem Material sofort mit kaltem Wasser kühlen, evtl. ärztliche Behandlung

Augenkontakt : Einige Minuten bei gespreizten Lidern mit fließendem Wasser gründlich ausspülen, evtl. ärztliche Behandlung

Verschlucken : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich, evtl. ärztliche Behandlung bei auftretenden Beschwerden

Produktgruppe PLG\_CMP\_MLP\_PIG\_GYS (farbig)

Stand: 13.12.2006

Hersteller Thomas &amp; Betts

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Geeignete Löschmittel:**

Wasser, Trockenlöschmittel, Schaum

**5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

keine

**5.3 Bei einem Brand kann freigesetzt werden:**CO, CO<sup>2</sup>, HBr**5.4 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Entfällt

**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Handhabung**

Verarbeitungshinweise beachten, bei starker Materialüberhitzung können gasförmige Zersetzungsprodukte (Monomere und andere Abbauprodukte) frei werden.

**7.2 Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**7.3 Lagerung**

Kühl und trocken lagern

**8. Expositionsbegrenzung und persönlich Schutzausrüstung****8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**

Bei geeigneten Lüftungstechnischen Maßnahmen kann ein sicheres Unterschreiten der Grenzwerte angenommen werden.

**8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Entfällt

**8.3 Persönliche Schutzausrüstung**

Die üblichen Schutz- und Hygienemaßnahmen reichen aus.

**8.4 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Nach der Verarbeitung Hände waschen, besonders vor dem Essen, Trinken oder Rauchen.

**8.5 Atemschutz:**..... Nicht erforderlich**8.6 Handschutz:**..... Nicht erforderlich**8.7 Augenschutz:**..... Nicht erforderlich

Produktgruppe PLG\_CMP\_MLP\_PIG\_GYS (farbig)

Stand: 13.12.2006

Hersteller Thomas &amp; Betts

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Form:.....Fest, schlauchförmig  
Farbe:.....Eingefärbt  
Geruch:.....Leicht wachstartig

**9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

pH - Wert:.....Entfällt  
Zustandsänderung:.....ab ca. 90°C  
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:.....>ca. 290°C  
Siedepunkt/Siedebereich:.....Nicht anwendbar  
Flammpunkt:.....Nicht bestimmt  
Entzündlichkeit:.....Nicht bestimmt  
Zündtemperatur:.....Nicht bestimmt  
Entzündlichkeit:.....Nicht bestimmt  
Explosionsgefahr:.....Nicht bestimmt  
Dampfdruck:.....Nicht bestimmt  
Dichte:.....ca. 1,35 g/cm<sup>3</sup>

**9.3 Weitere Angaben:**

Keine

**10. Stabilität und Reaktivität**

Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen. Zersetzung beginnt bei 280°C.

Gefährliche Reaktionen

Keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Siehe unter 5.

**11. Angaben zur Toxikologie**

Akute Toxizität

Keine Daten vorhanden

**12. Angaben zur Ökologie**

Aufgrund der Konsistenz sowie der Wasserunlöslichkeit ist eine Bioverfügbarkeit nicht wahrscheinlich.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Muß unter Beachtung der örtlichen Vorschriften einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden

**14. Angaben zum Transport****14.1 Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**14.2 Binnenschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**14.3 Seeschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**14.4 Lufttransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**14.5 Weitere Angaben**

Keine

Produktgruppe PLG\_CMP\_MLP\_PIG\_GYS (farbig)

Stand: 13.12.2006

Hersteller Thomas &amp; Betts

**15. Vorschriften****15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien**

Gefahrenbezeichnung: .....Entfällt

Produkt enthält:..... Entfällt

R-Sätze:..... Entfällt

S-Sätze: ..... Entfällt

**15.2 Nationale Vorschriften**

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung (D)

Entsprechend den EG-Vorschriften benötigt das Produkt keine Klassifizierung und Kennzeichnung

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten VbF: Entfällt

Wassergefährdungsklasse (WGK): NWG - Allgemein nicht wassergefährdend

**16.Sonstige Angaben**

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.