

Produktgruppe PLG_CMP_MLP_PIG_GYS (farbig)

Stand: 13.12.2006

Hersteller Thomas & 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 & 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, CO², 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 & 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/cm³

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 & 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.