

Handelsnamen:

Datum: ..4/94..

Polypropylen weiss - ArtNr. 85601 ff.

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung
Angaben zum Lieferanten



2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Polymerisat des Propylens

CAS-Nummer nicht erforderlich

3. Mögliche Gefahren keine bekannt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Ärztliche Betreuung nicht erforderlich

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Wasserdampf, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung nicht anwendbar

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung keine besonderen Vorschriften zu beachten

Lagerung unbegrenzt lagerfähig

8. Expositionsbegrenzung

Persönliche Schutzausrüstung nicht erforderlich

Handelsnamen:

Datum: ..4/94..

Polypropylen weiss - ArtNr. 85601 ff.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form	Halbzeug
Farbe	verschieden
Geruch	geruchlos

Zustandsänderungen:

Kristallitschmelzbereich	160 - 165 °C
Flammpunkt	nicht anwendbar
Entzündungstemperatur	ca. 360 °C (Literaturwert)
Dichte	0,90 - 0,91 g/cm ³

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung oberhalb ca. 300 °C

Gefährliche Zersetzungsprodukte keine; Bei der Verbrennung entstehen neben Ruß Kohlendioxid und Wasser sowie niedrigmolekulare Anteile des PP. Bei unvollständiger Verbrennung kann auch Kohlenmonoxid entstehen.

11. Angaben zur Toxikologie

Beim langjährigen Umgang mit dem Produkt wurden keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen beobachtet.

12. Angaben zur Ökologie

Biologisch nicht abbaubar, unlöslich in Wasser, keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kann recycelt oder mit Hausmüll entsorgt werden

Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt 57-128

Abfallname Polyolefin-Abfälle

14. Angaben zum Transport

kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG

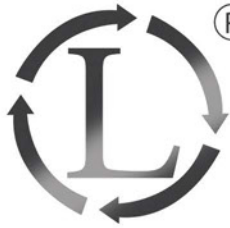
nicht kennzeichnungspflichtig

Wassergefährdungsklasse

Klasse 0 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/ der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.



W.R. LANG

MEHR KOMFORT EIN LEBEN LANG - SEIT 1872

Hafenstr. 83 - D-56564 Neuwied

Fon: +49(0)2631/3455-10 - Fax: +49(0)2631/3455-30

Mail:service@w-r-lang.de

Datum: 04.04.2002

W E R K S Z E U G N I S 2.2 NACH EN 10204

Bescheinigung Nr: 0213367

Produkt : Polypropylen weiss - ArtNr. 85601 ff.

Formmasse : ISO 1879-1 PP-H,EHN,16-09-003

Prüfergebnisse aus nicht spezifischer Kontrolle

Lieferzustand / Oberflächenbeschaffenheit : normgerecht
Dicke mm : normgerecht +/- 0,17

Dichte			
ISO 1183	Ist : 0,907	g/cm ³	
C	Soll: >/= 0,90	g/cm ³	
Schmelzindex			
DIN ISO 1133	Ist : 0,55	g/10 min	
190/5	Soll: 0,4 - 0,8	g/10 min	
Streckspannung			
DIN EN ISO 527	Ist : 92,62	MPa	
Probekörper 1B	Soll: >/= 90	MPa	
E-Modul			
DIN EN ISO 527	Ist : 1428,99	MPa	
Probekörper 1B	Soll: >/= 1200	MPa	

Die Halbzeuge entsprechen den technischen Lieferbedingungen der DIN EN ISO 15013.

Die Angaben befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Dieses Werkzeugeugnis ist mit EDV erstellt und ohne Unterschrift gültig.

Diese Dokumentation dient der Information und ist rechtlich unverbindlich. Bei speziellen Anwendungen sollten Vorversuche im kleinen Maßstab durchgeführt werden.