

Sicherheitsdatenblatt

Spezial Polypropylen

Uniprox Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG Art. 31
Produkt: Spezial Propylen (MK10)
Überarbeitet am: 24.07.2020
Dokumenten-Nr.: SDB_UP_0000_0

1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

Handelsname: Spezial Propylen
Verwendung: Thermoplastischer Kunststoff

Uniprox GmbH & Co. KG
Heinrich-Heine-Straße 4
D- 07937 Zeulenroda-Triebes
Telefon: +49 (0) 36628-66-33 00
Telefax: +49 (0) 36628-66-33-55
E-Mail: info@uniprox.de

Notfallauskunft: Giftzentrale Göttingen
Telefon: +49 (0)551-19240

2. Mögliche Gefahren

keine bekannt

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Polymerisat des Propylens
CAS-Nummer: nicht erforderlich

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Ärztliche Betreuung nicht erforderlich
Vorbereitende Einsatzhilfsmittel: keine
Expositionswege: keine
Symptome/ Auswirkungen: keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasserdampf, Schaum, Löschpulver, **Kohlendioxid**
Gefährdungshinweis: nicht zutreffend

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen: keine
Umweltschutzmaßnahmen: nicht zutreffend
Reinigungsgeräte: nicht zutreffend
nicht zu verwendende Reinigungsmittel: nicht zutreffend

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: keine besonderen Vorschriften zu beachten
Lagerung: unbegrenzt lagerfähig

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Besondere Gestaltung techn. Verarbeitungsanlagen: nicht erforderlich

Grenzwerte: keine
Expositions-Messverfahren: keine
Atenschutz: nicht erforderlich
Augenschutz: nicht erforderlich
Körperschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Erscheinungsbild**

Aussehen:	fester Zustand, Halbzeug
Farbe:	natur
Geruch:	nicht zutreffend
Zustandsänderung:	
Kristallschmelzbereich (Intervall):	160-165 °C
Flammpunkt:	nicht zutreffend
Sonstige Angaben:	
Dichte:	0,900 g/cm ³

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung: oberhalb ca. 300° C
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei der Verbrennung entstehen neben Ruß Kohlendioxid und Wasser sowie niedrigmolekulare Anteile des PP. Bei unvollständiger Verbrennung kann auch Kohlenmonoxid entstehen. Einsatz von Stabilisatoren: keine
Exotherme Reaktionen: keine
Hinweise bei Aggregatzuständen: keine
Zu vermeidende Bedingungen: keine
Zu vermeidende Stoffe: keine

11. Toxikologische Angaben

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

12. Umweltspezifische Angaben

Biologisch nicht abbaubar, unlöslich in Wasser, keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt zu erwarten.
Mobilität: nicht zutreffend
Akkumulation: nicht zutreffend
Ökotoxizität: nicht zutreffend

13. Hinweise zur Entsorgung

Kann recycelt oder mit Hausmüll entsorgt werden (örtliche Bestimmungen beachten).
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt: EAK-Code 120 105
Abfallname: Polyolefin-Abfälle

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Hinweis Transportbehältnisse: keine
Besondere Kennzeichnung Behältnisse: keine

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG: nicht kennzeichnungspflichtig
Wassergefährdungsklasse: Klasse 0 (Selbsteinstufung)
Besondere nationale Anforderungen: keine

16. Sonstige Angaben

Die hierin enthaltenen Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Produkt. Nach Ansicht der Uniprox GmbH & Co. KG sind diese Informationen zum Zeitpunkt der Erstellung des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes richtig und zuverlässig, die Uniprox GmbH & Co KG übernimmt jedoch keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit. Personen, die diese Informationen erhalten, werden von der Uniprox GmbH & Co KG nachdrücklich aufgefordert, selbst über die Eignung und Vollständigkeit der Informationen für ihre besondere Anwendung zu entscheiden.