

Informationen zum Produkt und zur Handhabung

ORBILAN PE 500, gepresst

Farbe: natur oder eingefärbt

Hersteller

Name / Anschrift: ORBILAN GmbH Kunststoffwerk
Eichenkamp 34
48720 Rosendahl-Osterwick
Deutschland
Telefon: +49 2547 9301 0
Telefax: +49 2547 9301 15
E-Mail: Info@ORBILAN.de
Internet: www.ORBILAN.de

Produktbeschreibung

Produkt: Technisches Halbzeug oder Fertigteil
Handelsname: ORBILAN PE 500, gepresst
Kurzzeichen: PE-HMW, PE 500
Charakterisierung: Teilkristalliner, thermoplastischer Kunststoff
Hauptbestandteile: Polyetylen, kann ggf. Additive und/oder Farbpigmente enthalten
Klassifizierung nach REACH: Erzeugnis

Produkteigenschaften

Zustand: fest
Farbe: natur, weitere Farben sind möglich
Geruch: nicht zutreffend
Dichte: 0,95 g/cm³
Schmelzbereich: 100 °C ... 140 °C
Thermische Zersetzung: ≥ 300 °C
Selbstentzündungstemperatur: ≥ 300 °C

Gefahren

Besondere Gefahr für Mensch und Umwelt: keine

Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Das Produkt kann mit handelsüblichen Maschinen und Werkzeugen bearbeitet werden. Vor der Bearbeitung sollte das Produkt Raumtemperatur aufweisen.
Lagerungsempfehlung:	waagrecht, trocken und Schutz vor Witterungseinflüssen
Schutzmaßnahmen:	-

Angaben zum Transport

Gefahrgutverordnung:	Kein Gefahrgut nach der Gefahrgutverordnung:
Ladungssicherung auf Straßen:	Die DIN EN 12195-1 ist zu berücksichtigen und umzusetzen.
Kennzeichnungspflichtig:	Das Produkt ist nicht Kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen bekannten Literaturquellen.
Besondere nationale Vorschriften:	keine

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	keine besondere Maßnahmen erforderlich
Nach Einatmen von Bearbeitungsstaub:	Frischlufztzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen
Nach Hautkontakt:	Bearbeitungsfeinstaub mit Wasser und Seife abwaschen
Nach Augenkontakt:	Bearbeitungsfeinstaub mehrere Minuten bei geöffneten Lidspalt unter fließenden Wasser aus dem Auge spülen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken:	Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

Hinweise zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid
Mögliche Verbrennungsprodukte:	Bei der Verbrennung kann Kohlenmonoxid und Kohlendioxid freigesetzt werden.
Erforderliche Schutzausrüstung:	Komplette Schutzausrüstung für Feuerwehrmänner, umluftunabhängige Atemschutzgeräte verwenden

Hinweis zur Entsorgung

Empfehlung:	Möglichkeit der Wiederverwendung prüfen.
Verunreinigtes Material:	Entsorgung gemäß der behördlichen Vorschriften.

Informationen zu REACH

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sind Sicherheitsdatenblätter für gefährliche Stoffe und Präparate vorgesehen. Bei unseren Produkten handelt es sich, entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, um Erzeugnisse für die Sicherheitsdatenblätter nicht vorgesehen sind.

Sonstige Angaben

Diese Produktinformation dient allein zu informatorischen Zwecken. Zusicherungen, Garantien und Gewährleistungen können hieraus nicht abgeleitet werden. Sie basieren auf den derzeitigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender, auf Grund der Fülle an möglichen Einflüssen bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

ORBILAN GmbH Kunststoffwerk

Eichenkamp 34
48720 Rosendahl
Germany

Telefon: +49 2547 9301 0
Telefax: +49 2547 9301 15
E-Mail: info@ORBILAN.de
Internet: www.ORBILAN.de

Hauptsitz: Rosendahl, Germany
Handelsregister: Amtsgericht Coesfeld
Handelsregister-Nr.: HR B 1368
VAT-ID: DE 124468483
Steuernummer.: 312 5821 0940

Geschäftsführer
Josef Schwietering
Stefan Wüpping
Marco Schwietering
Detlev Nöldge