

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

Trovidur® EC-N

1. Firmenbezeichnung

Name/Anschrift: Röchling Engineering Plastics SE & Co. KG
Mülheimer Straße 26
D-53840 Troisdorf/Germany
Tel.: +49 2241 4820-0, Fax –100
info@roechling-plastics.com
www.roechling.com

2. Produktbeschreibung

Produkt/Erzeugnis: Technisches Halbzeug oder Fertigteil
Norm-Kurzzeichen PVC-U
Charakterisierung: Amorpher, thermoplastischer Kunststoff
Hauptbestandteile: Polyvinylchlorid, Stabilisatoren, Additive
Kennzeichnungspflichtige Bestandteile: Dioctylzinnverbindungen (DOTE -CAS Nr.15571-58-1) in gebundener Form
Klassifizierung gemäß REACH: Erzeugnis
Hinweise: -

3. Eigenschaften des Produktes

Form/Zustand: Fest
Farbe: Natur oder eingefärbt
Geruch: Nahezu geruchlos
Dichte: 1,30 – 1,60 g/cm³ (ISO 1183)
Schmelzbereich: 130°C – 180°C (DSC)
Glasübergangstemperatur: -
Thermische Zersetzung: > 180°C
Zündtemperatur: > 450°C
Hinweise: -

4. Gefahrenhinweise

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt: keine
Hinweise: -

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

Trovidur® EC-N

5. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Produkt kann mit handelsüblichen Maschinen und Werkzeugen bearbeitet werden Vor der Bearbeitung sollte das Produkt Raumtemperatur aufweisen bzw. min. 24h vor der Bearbeitung im Normalklima gelagert werden Während der Bearbeitung für ausreichend Lüftung bzw. bei Rauchanfall für eine Absaugung sorgen
Lagerungsempfehlung:	Waagrecht, Trocken, Schutz vor direkten Witterungseinflüssen Nicht mit brennbaren Stoffen lagern
Schutzmaßnahmen:	-
Hinweise:	Bei der Bearbeitung unter hohen Temperaturen können Gase entstehen, die Reizungen der Augen und Atemwege hervorrufen können

6. Transport

Transport:	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften Gegen Verrutschen sichern
Hinweise:	-

7. Hinweise zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wasserdampf, Schaum, Trockenlöschmittel
Mögliche Verbrennungsprodukte:	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Chlorwasserstoffe, Kohlenwasserstoff
Erforderliche Schutzausrüstung:	Komplette Schutzausrüstung für Feuerwehr Bei starker Rauch- und Dampfentwicklung umluftunabhängige Atemschutzgeräte verwenden
Hinweise:	Geschmolzenes Produkt mit Wasser kühlen. Löschwasser und Brandrückstände auffangen und gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

Trovidur® EC-N

8. Hinweise zur Entsorgung

Wiederverwertbarkeit:	Möglichkeit der Wiederverwertbarkeit prüfen
EU-Abfallkatalog:	Das Produkt ist gemäß dem europäischen Abfallkatalog (EAK) als nicht gefährlich eingestuft
Abfallschlüssel-Nr.:	120105 Kunststoffspäne 200139 Kunststoffe aus getrennt gesammelten Fraktionen
Entsorgung:	Muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften, z.B. einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zu geführt werden
Hinweise:	Das Material kann zu 100% recycelt werden

9. Hinweise zur Kennzeichnung, Richtlinien und Verordnungen

Kennzeichnung gemäß EEC-Richtlinien	nicht kennzeichnungspflichtig
Sonstige Richtlinien:	-
Hinweise:	-

10. Informationen zu REACH

Gemäß der EG-Richtlinie 1907/2006/EG (REACH), Artikel 3, Nr.3 handelt es bei unseren Produkten um Erzeugnisse, die nicht registrierungspflichtig sind.

Die europäische Verordnung (EV) über Chemikalien Nr. 1907/2006 (REACH), die am 1. Juni 2007 in Kraft getreten ist, schreibt Sicherheitsdatenblätter (SDB) nur für gefährliche Stoffe und Präparate vor. Unsere Produkte sind gemäß REACH Erzeugnisse, daher gilt keine SDB-Vorschrift.

11. 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 unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.