

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

SUSTAPVDF

1. Hersteller

Name/Anschrift:

Röchling Sustaplast SE & Co. KG
Sustaplast-Str. 1
56112 Lahnstein/Germany
Tel. +49 2621 693-0
Fax +49 2621 693-170
info@sustaplast.de
www.roechling.com

2. Produktbeschreibung

Produkt/Erzeugnis:	Technisches Halbzeug
Norm/Kurzzeichen:	PVDF
Charakterisierung:	Thermoplastischer Kunststoff
Hauptbestandteile:	Polyvinylidenfluorid, enthält ggf. Farbpigmente
Kennzeichnungspflichtige Bestandteile:	keine
Klassifizierung nach REACH:	Erzeugnis
Hinweise:	-

3. Produkteigenschaften

Form/Zustand:	fest
Farbe:	Standard: natur (weiß), andere Farben möglich
Geruch:	geruchlos
Dichte:	1,78 g/cm ³
Schmelzbereich:	178 °C
Glasübergangstemperatur:	- °C
Thermische Zersetzung:	>290 °C
Zündtemperatur:	>400 °C
Hinweise:	-

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

SUSTAPVDF

4. Gefahren

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt: keine

Hinweise: -

5. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Produkt kann mit handelsüblichen Maschinen und Werkzeugen bearbeitet werden. Vor der Bearbeitung sollte das Produkt Raumtemperatur aufweisen bzw. mind. 24 h vor der Bearbeitung im Normklima gelagert werden.

Lagerungsempfehlung: waagrecht, trocken, Schutz vor Witterungseinflüssen

Schutzmaßnahmen: -

Hinweise: -

6. Transport

Transport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Hinweise: -

7. Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel

Mögliche Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid, Fluorwasserstoff, Fluorophosgen

Erforderliche Schutzausrüstung: Komplette Schutzausrüstung für Feuerwehrmänner, umluftunabhängige Atemschutzgeräte verwenden.

Hinweise: Geschmolzenes Produkt mit Wasser kühlen. Löschwasser und Brandrückstände auffangen und gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

SUSTAPVDF

8. Entsorgung

Wiederverwertbarkeit:	Möglichkeit der Wiederverwertung prüfen.
EU-Abfallkatalog:	Das Produkt ist gemäß dem europäischen Abfallkatalog (EAK) nicht als gefährlich eingestuft.
Abfallschlüssel-Nr.:	12 01 05 Kunststoffspäne und -drehspäne 07 02 13 Kunststoffabfälle
Entsorgung:	Das Material kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften wie Hausmüll abgelagert oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden.
Hinweise:	-

9. Kennzeichnung und Vorschriften

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 sich bei unseren Produkten um Erzeugnisse, die nicht registrierungspflichtig sind. Die europäische Verordnung (EV) über Chemikalien Nr. 1907/2006 (REACH), die am 01. 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 ein eigener Verantwortung zu beachten.