

Sicherheitsinformationsblatt

Wie in der REACH Verordnung (Anordnung 1907/2006/EC) definiert, sind Polyesterfolien Erzeugnisse. Entsprechend Artikel 31 der Verordnung ist nur ein Lieferant von Stoffen oder Gemischen dazu verpflichtet ein Sicherheitsdatenblatt einzuführen, auf welche die Kriterien dieses Artikels zutreffen.

Artikelnummern:

003R98198, 003R98199, 003R98201, 003R98202, 003R98203, 003R98204, 003R98205, 003R98220

physikalische und chemische Daten:

das Produkt basiert auf Polyethylenterephthalat CAS: 25038-59-9.
Einige Produkte können eine Oberflächenbehandlung aufweisen.

Schmelzpunkt:	250 bis 260 °C
Dichte:	1,3 bis 1,5 g/cm ³
Zerfallspunkt:	> 300°C
Geruch:	keiner

physikalische und chemische Gefahren:

- enthält keine besonderen Gefahrstoffe unter normalen Anwendungsbedingungen
- Polyesterfolie werden keine gesundheitsgefährdenden Eigenschaften zugeschrieben

Feuergefahr:

- der Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt kann Verbrennungen verursachen
- Produkt gründlich mit Wasser abwaschen, benetzte Kleidungsstücke nicht ausziehen (Gefahr des Verklebens mit der Haut), umgehend ärztliche Hilfe sicherstellen

Brandbekämpfung:

- geeignete Löschmittel: CO₂, Schaum, Pulverlöscher, Wasser, Sand
- alle Löschmittel sind geeignet
- aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

besondere Gefahren:

- das Produkt ist brennbar und kann bei Kontakt mit Heizgeräten schmelzen oder brennen
- bei der Verbrennung des Produktes werden gesundheitsschädliche und giftige Dämpfe gebildet. Auslaufendes, heißes oder entzündetes Produkt kann einen Brand begünstigen
- beim Verbrennen des Produktes können Kohlenstoffmonoxid (CAS 630-08-0), Kohlenstoffdioxid (CAS 124-38-9), Acetaldehyd (CAS 75-07-0) und Wasserdampf entstehen

spezielle Brandbekämpfungsmaßnahmen:

- lassen sie das geschmolzene Produkt abkühlen

Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung:

- im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzanzug anlegen

Transportinformationen:

- Polyesterfolie ist nicht als gefährlicher Stoff für den Transport per Luft, See oder Straße deklariert