

# KARTA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA POSTĘPOWANIA Z PRODUKTEM

## PET niebieski

SZCZEGÓŁY PRODUKTU	
Produkt / Artykuł	Półprodukt inżynierski
Nazwa skrócona tworzywa	PET
Charakterystyka materiału	Materiał termoplastyczny
Główny element	<ul style="list-style-type: none"><li>• Politereftalan etylenu</li><li>• Może zawierać kolorowy pigment</li></ul>
Elementy podlegające znakowaniu	Nie dotyczy
Klasyfikacja wg REACH	Artykuł

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU	
Forma / stan	Stały
Kolor	Niebieski
Zapach	Bezwonny
Gęstość	1,38
Zakres topnienia	255
Temperatura zeszklenia	---
Temperatura rozkładu	> 300 °C
Temperatura zapłonu (flash point)	---
Temperatura zapłonu (Ignition temp)	> 420 °C

OBSŁUGA I PRZECHOWYWANIE	
Obsługa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Produkt może pracować z konwencjonalnymi maszynami i narzędziami</li><li>• przed obróbką produkt powinien być w temperaturze pokojowej i/lub być przechowywany min. 24h w normalnych warunkach klimatycznych</li></ul>
Przechowywanie	<ul style="list-style-type: none"><li>• poziomo</li><li>• miejsce suche</li><li>• chronić przed warunkami klimatycznymi</li></ul>
Środki bezpieczeństwa	
Trwałość	---

**OSTRZEŻENIA O NIEBEZPIECZEŃSTWIE**

Szczególne ryzyko dla człowieka i środowiska	brak
--	------

**TRANSPORT**

Transport	Nie sklasyfikowano jako niebezpieczny towar w rozumieniu przepisów transportowych
Opakowanie produktu gotowego	---

**POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Odpowiednie środki gaśnicze	<ul style="list-style-type: none"><li>• woda</li><li>• piana</li><li>• suche środki gaśnicze</li><li>• CO<sup>2</sup></li></ul>
Potencjalne produkty spalania	<ul style="list-style-type: none"><li>• tlenek węgla</li></ul>
Niezbędny sprzęt ochronny	Strażacy i inne osoby narażone na działanie produktów spalania powinny być ubrane w całości w odzież ochronną i niezależny aparat oddechowy
Dodatkowe informacje	Roztopiony produkt należy schłodzić za pomocą natrysku wody. Usuń pozostałości po pożarze i zanieczyszczoną wodę gaśniczą zgodnie z lokalnymi przepisami.

**USUWANIE**

Możliwości recyklingu	Sprawdź możliwość recyklingu
Katalog odpadów EC ???	Według Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
Usuwanie odpadów	Usuwanie odpadów przez składowanie lub spalanie zgodnie z przepisami stanowymi i lokalnymi
Kod odpadów EC ???	<ul style="list-style-type: none"><li>• 12 01 05 wióry i wiórki z tworzyw sztucznych</li><li>• 07 02 13 odpady tworzyw sztucznych</li></ul>

**WYTYCZNE DOTYCZĄCE ZNAKOWANIA**

Oznakowanie zgodne z wytycznymi EEC	Nie podlega znakowaniu
-------------------------------------	------------------------

Źródło: Röchling