

# KARTA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA POSTĘPOWANIA Z PRODUKTEM

## PA 12 naturalny

SZCZEGÓŁY PRODUKTU	
Produkt / Artykuł	Półprodukt inżynieryjny
Nazwa skrócona tworzywa	PA 12
Charakterystyka materiału	Materiał termoplastyczny
Główny element	Poliamid 12 Zawiera ew. pigmenty kolorowe
Elementy podlegające znakowaniu	Nie dotyczy
Klasyfikacja wg REACH	Artykuł

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU	
Forma / stan	Stały
Kolor	Naturalny
Zapach	Bezwonny
Gęstość	1,02
Zakres topnienia	178
Temperatura zeszklenia	---
Temperatura rozkładu	> 300 °C
Temperatura zapłonu (flash point)	---
Temperatura zapłonu (Ignition temp)	> 350 °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 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><li>• tlenek azotu</li><li>• ślady cyjanowodoru</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