

# KARTA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA POSTĘPOWANIA Z PRODUKTEM

## PE-HD 500 naturalny (ekstrudowany)

SZCZEGÓŁY PRODUKTU	
Produkt / Artykuł	Półprodukt techniczny lub część obrobiona
Nazwa skrócona tworzywa	PE-HD / PE 500
Charakterystyka materiału	Półkryształyczny plastik
Główny element	<ul style="list-style-type: none"><li>• Polietylen</li><li>• Ewentualnie kopolimer olefinowy</li><li>• Stabilizator</li><li>• Dodatki</li></ul>
Elementy podlegające znakowaniu	Nie dotyczy
Klasyfikacja wg REACH	Artykuł

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU	
Forma / stan	Trwały
Kolor	Naturalny
Zapach	Prawie bezwonny
Gęstość	>0,95
Zakres topnienia	130-135
Temperatura zeszklenia	---
Rozkład termiczny	> 390 °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 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><li>• chronić przed mrozem</li></ul>
Środki bezpieczeństwa	
Trwałość	---

**OSTRZEŻENIA O NIEBEZPIECZEŃSTWIE**

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

**TRANSPORT**

Transport	<ul style="list-style-type: none"><li>• Towary inne niż niebezpieczne w rozumieniu przepisów transportowych.</li><li>• Zabezpieczenie przed poślizgiem.</li></ul>
Opakowanie produktu gotowego	---

**POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Odpowiednie środki gaśnicze	<ul style="list-style-type: none"><li>• woda</li><li>• piana</li><li>• CO<sup>2</sup></li><li>• suche środki gaśnicze</li></ul>
Potencjalne produkty spalania	<ul style="list-style-type: none"><li>• CO</li><li>• CO<sup>2</sup></li></ul>
Niezbędny sprzęt ochronny	Kompletny sprzęt ochronny dla straży pożarnej.
Dodatkowe informacje	Roztopiony produkt należy schłodzić wodą. Pozostałości po pożarze należy zbierać i utylizować zgodnie z lokalnymi instrukcjami.

**USUWANIE**

Możliwości recyklingu	Sprawdź możliwość recyklingu
Katalog odpadów EC	Według Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
Usuwanie odpadów	Należy przenieść na odpowiednie składowisko lub do obiektu energetycznego spalania zgodnie z przepisami z lokalnymi przepisami.
Kod odpadów EC	<ul style="list-style-type: none"><li>• 12 01 05 wióry i wiórki z tworzyw sztucznych</li><li>• 20 01 39 tworzywa sztuczne</li></ul>

**WYTYCZNE DOTYCZĄCE ZNAKOWANIA**

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

Źródło: Röchling