

# Informační list o manipulaci s produktem

## Polystone<sup>®</sup> M ESD 90 černý

### 1. Společnost

Název / Adresa

**Röchling Industrial SE & Co. KG**

Röchlingstr. 1 • 49733 Haren (Ems)/DE • Tel. +49 5934 701-0

info@roechling-plastics.com • www.roechling.com/industrial/haren

### 2. Detaily o produktu

Produkt / Artikel

Technický polotovar nebo obráběný díl

Zkrácený název

PE-UHMW / PE 1000

Vlastnosti materiálu

Semi-krystalický plast

Hlavní komponenty

- polyethylene
- případně olefin-kopolymerizát
- stabilizátor
- additives

Složky podléhající označování

Žádný

Klasifikace dle REACH

Produkt

Poznámky

–

### Vlastnosti produktu

Forma / Stav

- pevný

Barva

černý

Zápach

- Téměř bez zápachu

Hustota

>0,94

Rozsah tání

130 ... 135

Teplota přechodu do skelného stavu

–

### Vlastnosti produktu

Teplný rozklad	> 390°C
Teplota vznícení	≈ 340°C
Teplota vznícení	> 350°C
Poznámky	–

### 4. Varování

Zvláštní rizika pro lidstvo a životní prostředí	Žádný
Poznámky	–

### 5. Manipulace a skladování

Manipulace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Výrobek lze zpracovávat běžnými stroji a nástroji</li> <li>• Před zpracováním by měl mít výrobek pokojovou teplotu a/nebo by měl být skladován min. 24 hodin za normálních klimatických podmínek.</li> </ul>
Skladování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• horizontálně</li> <li>• udržujte v suchu</li> <li>• chraňte před mrazem</li> <li>• chraňte před povětrnostními vlivy</li> </ul>
Bezpečnostní opatření	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chraňte proti přehřátí.</li> <li>• Noste ochrannou masku a chránič očí v prašném prostředí.</li> </ul>
Doba skladování	–
Poznámky	–

### 6. Přeprava

Transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Není nebezpečné zboží podle přepravních předpisů.</li> <li>• Zajistěte proti uklouznutí.</li> </ul>
Balení hotových výrobků	–
Poznámky	By the processing under high temperatures gases can outcome, this gases can cause irritation the eyes and respiratory tract.

## 7. Protipožární opatření

Vhodná hasiva	<ul style="list-style-type: none"> <li>voda</li> <li>pěna</li> <li>CO<sub>2</sub></li> <li>suchá prášková hasiva</li> </ul>
Potenciální zplodiny hoření	<ul style="list-style-type: none"> <li>CO</li> <li>CO<sub>2</sub></li> </ul>
Nezbytné ochranné pomůcky	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompletní ochranné vybavení pro hasičský sbor</li> </ul>
Poznámky	Molten product has to be cooled with water. Fireresidues must be collected and disposed according to the local instructions.

## 8. Odstranění

Recyklace	Zkontrolujte možnost recyklace.
Katalog odpadů ES	Výrobek je klasifikován v souladu s Evropským katalogem odpadů (EWC) jako „nebezpečný“.
Likvidace odpadu	Musí být odvezen na vhodné místo pro skládku nebo do spalovny v souladu s místními předpisy.
Kód odpadu ES	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 01 05 hobliny a odřezky z plastů</li> <li>20 01 39 plasty</li> </ul>
Poznámky	–

## 9. Značení a pokyny

Značení v souladu se směrnicí EHS	není vyžadováno žádné značení
Poznámky	–

## 10. Informace o REACH

Informace o REACH	Informace o REACH
-------------------	-------------------

## 11. Další informace

Jiné informace	The information in this document are based on our today's knowledge and represent no affirmation of characteristics.Existing laws and regulations are to be observed by the user of our product within his own responsibility.
----------------	--