

## Produkthandhabungs-Informationsblatt

## Polystone® D grün gepresst

1. Unternehmen					
Name/Anschrift		Röchling Industrial SE & Co. KG Röchlingstr. 1 • 49733 Haren (Ems)/Germany (DE) • Tel. +49 5934 701-0 info@roechling-plastics.com • www.roechling.com/industrial/haren			
2. Produktbeschreibung					
Produkt/Erzeugnis		Technisches Halbzeug oder Fertigteil			
Norm-Kurzzeichen		PE-HD / PE 500			
Charakterisierung		Teilkristalliner, thermoplastischer Kunststoff			
Hauptbestandteile		<ul><li>Polyethylen</li><li>eventuell Olefine-Copolymerisat</li><li>Stabilisatoren</li><li>Additive</li></ul>			
Kennzeichnungspflichtige Be	estandteile	keine			
Klassifizierung gemäß REAC	1	Erzeugnis			
Hinweise		-			

## 3. Eigenschaften des Produktes

Form/Zustand	• fest
Farbe	grün
Geruch	nahezu geruchlos
Dichte	>0,95
Schmelzbereich	130 135
Glasübergangstemperatur	-
Thermische Zersetzung	> 390°C





3. Eigenschaften des Produktes				
Flammpunkt	-			
Zündtemperatur	> 350°C			
Hinweise	-			
4. Gefahrenhinweise				
Besondere Gefahren für Mensch ur Umwelt	nd keine			
Hinweise	-			
5. Handhabung und Lagerung				
Handhabung	<ul> <li>Produkt kann mit handelsüblichen Maschinen bearbeitet werden.</li> <li>Vor der Bearbeitung sollte das Produkt Raumtemperatur aufweisen bzw. min. 24h vor der Bearbeitung im Normalklima gelagert werden.</li> </ul>			
Lagerungsempfehlung	<ul> <li>waagerecht</li> <li>trocken</li> <li>Schutz vor Frost</li> <li>Schutz vor Witterungseinflüssen</li> </ul>			
Schutzmaßnahmen				
Haltbarkeit	-			
Hinweise				
6. Transport				
Transport	<ul><li>Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.</li><li>Gegen Verrutschen sichern.</li></ul>			
Verpackung				
Hinweise	-			



7. Hinweise zur Brandbekämpfung



Geeignete Löschmittel	• Wasser	
	• Schaum	
	• CO <sub>2</sub>	
	Trockenlöschmittel	
Mögliche Verbrennungsprodukte	• CO	
	• CO <sub>2</sub>	
Erforderliche Schutzausrüstung	Komplette Schutzausrüstung für Feuerwehr.	
Hinweise	Geschmolzenes Produkt mit Wasser kühlen. Löschwasser und Brandrückstände auffangen und gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.	

8. Hinweise zur Entsorgung					
Wiederverwertbarkeit	Möglichkeit der Wiederverwertbarkeit prüfen.				
EU-Abfallkatalog	Das Produkt ist gemäß dem europäischen Abfallkatalog (EAK) nicht als gefährlich eingestuft.				
Entsorgung	Muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften, z.B. einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zu geführt werden.				
Abfallschlüssel-Nr.	<ul><li>12 01 05 - Kunststoffspäne und -drehspäne</li><li>20 01 39 - Kunststoffe</li></ul>				
Hinweise	-				

9. Hinweise zur Kennzeichnu	ıng, Richtlinie	en und Verordnu	ingen		
Kennzeichnung gemäß EEC-	Richtlinien	nicht kennzeichr	nungspflichtig		
Hinweise		-			

10. Informationen zu REACh	
Information about REACh	Gemäß der EG-Richtlinie 1907/2006/EG (REACh), Artikel 3, Nr.3 handelt es bei unseren Produkten um Erzeugnisse, die nicht registrierungspflichtig sind. Die europäische Verordnung (EV) über Chemikalien Nr. 1907/2006 (REACh), die am 1. Juni 2007 in Kraft getreten ist, schreibt Sicherheitsdatenblätter (SDB) nur für gefährliche Stoffe und Präparate vor. Unsere Produkte sind gemäß REACh Erzeugnisse, daher gilt keine SDB- Vorschrift.

## 11. Sonstige Angaben







Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.



