

# Produkt-handhabungs-Informationenblatt

## Maywogreen PS BIO (mb)

### 1. Unternehmen

Name/Anschrift	<b>Röchling Industrial Allgäu GmbH</b> Hinter den Gärten 20 • 87730 Bad Grönenbach/DE • Tel. +49 8334 9857-0 info@roechling-maywo.de • www.roechling.com/industrial/groenenbach
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2. Produktbeschreibung

Produkt/Erzeugnis	Technisches Halbzeug oder Fertigteil
Norm-Kurzzeichen	PS
Charakterisierung	Thermoplastischer Kunststoff
Hauptbestandteile	<ul style="list-style-type: none"><li>• Polystyrol</li><li>• enthält Zusatzstoffe und möglicherweise Farbpigmente</li></ul>
Kennzeichnungspflichtige Bestandteile	keine
Klassifizierung gemäß REACH	Erzeugnis
Hinweise	Bei diesem Produkt handelt es sich um ein massenbilanziertes und biobasiertes Erzeugnis. Siehe Kapitel II.

### 3. Eigenschaften des Produktes

Form/Zustand	<ul style="list-style-type: none"><li>• fest</li></ul>
Farbe	-
Geruch	<ul style="list-style-type: none"><li>• nahezu geruchlos</li></ul>
Dichte	1,06
Schmelzbereich	> 170°C
Glasübergangstemperatur	-
Thermische Zersetzung	> 300°C
Flammpunkt	-

### 3. Eigenschaften des Produktes

Zündtemperatur	> 350°C
Hinweise	-

### 4. Gefahrenhinweise

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt	keine
Hinweise	-

### 5. Handhabung und Lagerung

Handhabung	<ul style="list-style-type: none"> <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 style="list-style-type: none"> <li>• waagrecht</li> <li>• trocken</li> <li>• Schutz vor Frost</li> <li>• Schutz vor Witterungseinflüssen</li> </ul>
Schutzmaßnahmen	
Haltbarkeit	-
Hinweise	-

### 6. Transport

Transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.</li> <li>• Gegen Verrutschen sichern.</li> </ul>
Verpackung	-
Hinweise	-

### 7. Hinweise zur Brandbekämpfung



Geeignete Löschmittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasser</li> <li>• Schaum</li> <li>• CO<sub>2</sub></li> <li>• Trockenlöschmittel</li> </ul>
Mögliche Verbrennungsprodukte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CO</li> <li>• CO<sub>2</sub></li> </ul>
Erforderliche Schutzausrüstung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplette Schutzausrüstung für Feuerwehr.</li> </ul>
Hinweise	Molten product has to be cooled with water. Fireresidues must be collected and disposed according to the local instructions.

## 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 style="list-style-type: none"> <li>• 12 01 05 - Kunststoffspäne und -drehspäne</li> <li>• 20 01 39 - Kunststoffe</li> </ul>
Hinweise	-

## 9. Hinweise zur Kennzeichnung, Richtlinien und Verordnungen

Kennzeichnung gemäß EEC-Richtlinien	nicht kennzeichnungspflichtig
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 ein eigener Verantwortung zu beachten. Biobasiertes Produkt (Erzeugnis) - Das Produkt (Erzeugnis) verliert seinen Bio-Status, wenn das einkaufende Unternehmen nicht nach ISCC-Plus zertifiziert ist.

---

