

## Product Handling Information Sheet

Sustanat<sup>®</sup> PC black

## 1. 会社情報

会社名/住所	<b>Röchling Industrial Lahnstein SE &amp; Co. KG</b> Sustaplast-Str. 1 • 56112 Lahnstein/DE • Tel. +49 2621 693-0 info.lahnstein@roechling.com • www.roechling.com/industrial/lahnstein
--------	---

## 2. 製品情報

製品/成形品	半製品
略称	PC
素材特性	熱可塑性樹脂
主成分	<ul style="list-style-type: none"><li>polycarbonate</li><li>場合によっては着色顔料を含む</li></ul>
表示義務の対象となる素材	無
REACH規則による分類	成形品
特記事項	-

## 3. 物性

物質形状	<ul style="list-style-type: none"><li>固体</li></ul>
色	black
匂い	<ul style="list-style-type: none"><li>無臭</li></ul>
密度	1,20
融点範囲	-
ガラス転移温度	150
熱分解	>380 °C
引火点	-

### 3. 物性

着火点	>450 °C
特記事項	-

### 4. 警告事項

人体や環境への特別な危険性	無
特記事項	-

### 5. 取扱いおよび保管

取扱い	<ul style="list-style-type: none"><li>製品は従来の機械や工具で加工可能</li><li>加工前は常温または通常の気候条件下で最低24時間保管する必要があります</li></ul>
保管条件	<ul style="list-style-type: none"><li>水平状態</li><li>乾燥環境</li><li>気候の影響を受ける環境は避けてください</li></ul>
安全対策	-
保存可能期間	-
特記事項	-

### 6. 輸送

輸送	<ul style="list-style-type: none"><li>輸送規則と照らし合わせ危険物質無</li></ul>
最終製品の梱包	-
特記事項	-

### 7. 消火措置

適切な消火剤	<ul style="list-style-type: none"><li>水</li><li>水泡</li><li>乾燥消火剤</li><li>CO<sub>2</sub></li></ul>
--------	---

## 7. 消火措置

可能性のある燃焼生成物	<ul style="list-style-type: none"><li>• 一酸化炭素</li><li>• aliphatic</li><li>• aromatic hydrocarbon</li><li>• aldehyde</li><li>• acids</li><li>• phenol</li><li>• phenol derivate</li></ul>
必要な防具	<ul style="list-style-type: none"><li>• 燃焼生成物に曝される消防士等は、完全な防護服および自給式呼吸器を着用してください</li></ul>
特記事項	Molten product should be cooled by water spray. Dispose fire debris and contaminated extinguishing water in accordance with local regulations.

## 8. 廃棄

リサイクル性	リサイクル可否を確認してください
EC Waste Catalog	この製品はEAKに基づき、「危険性はない」と分類されています
廃棄	その地域の規則に従い、埋立または焼却による廃棄物処理
EC Waste Code	<ul style="list-style-type: none"><li>• 12 01 05</li><li>• 07 02 13 waste plastic</li></ul>
特記事項	-

## 9. マーキングおよびガイドライン

EECガイドラインと照らし合わせ	表示義務事項無
特記事項	-

## 10. REACHに関する情報

REACHに関する情報	According to EC directive 1907/2006/EC (REACH), Article 3, no.3 our products are clearly defined as articles, exempt from registration. The EU regulation about chemicals no. 1907/2006 (REACH), which came into force 01 st of June 2007, prescribes Material Safety Data Sheets only for dangerous substances and preparations. According to REACH we are manufacturing articles and, therefore, not required to issue safety sheets.
-------------	---

## 11. その他の情報

その他の情報

All above mentioned information are based on our current state of knowledge and ensure no warranty of quality. Existing laws and regulations have to be observed by the recipient of our products on his own authority.

---

