

## Product Handling Information Sheet

Maywotron<sup>®</sup> ABS/TPU Vol-R

## 1. 会社情報

|        |   |
|--------|---|
| 会社名/住所 | <b>Röchling Industrial Allgäu GmbH</b><br>Hinter den Gärten 20 • 87730 Bad Grönenbach/Germany (DE) • Tel. +49 8334 9857-0<br>info@roechling-maywo.de • www.roechling.com/industrial/groenenbach |
|--------|---|

## 2. 製品情報

|              |   |
|--------------|---|
| 製品/成形品       | 半製品または機械加工部品  |
| 略称           | ABS / TPU   |
| 素材特性         | 熱可塑性樹脂  |
| 主成分          | <ul style="list-style-type: none"><li>• acrylnitril butadiene styrene copolymer</li><li>• thermoplastic polyurethanes</li><li>• contains colour pigments</li><li>• contains additives</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       | —  |
| 匂い      | <ul style="list-style-type: none"><li>• ほぼ無臭</li></ul> |
| 密度      | 1,10   |
| 融点範囲    | >180°C   |
| ガラス転移温度 | —  |



### 3. 物性

|      |         |
|------|---------|
| 熱分解  | > 230°C |
| 引火点  | -       |
| 着火点  | > 350°C |
| 特記事項 | -       |

### 4. 警告事項

|               |      |
|---------------|------|
| 人体や環境への特別な危険性 | None |
| 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>霜が発生するような環境は避けてください</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   | <ul style="list-style-type: none"><li>Provide suitable exhaust ventilation at the drying process and in the area surrounding the melt outlet of processing machines.</li><li>Wear splash goggles to protect from hot molten substance/product.</li><li>Wear gloves to prevent contact during mechanical processing and/or hot melt conditions.</li></ul> |
| 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><li>転倒に注意してください</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>• CO<sub>2</sub></li> <li>• 粉末消火薬剤</li> </ul>   |
| 可能性のある燃焼生成物 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CO<sub>2</sub></li> <li>• CO</li> <li>• HCN</li> <li>• NO</li> <li>• isocyanate</li> </ul>                           |
| 必要な防具       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 消防隊が消火活動ができる消火器具</li> <li>• Use self-contained air respirators during strong smoke and steam development.</li> </ul> |
| 特記事項        | Molten product has to be cooled with water. Fire residues must be collected and disposed of according to the local instructions.                              |

## 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European Waste Catalogue ( EWC ) に基づき「危険ではない」と分類されています。                     |
| 廃棄               | その地域の規則に従い、適切な投棄場所または燃焼施設に運搬する必要があります  |
| EC Waste Code    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 01 05</li> <li>• 20 01 39</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 | - |
| 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

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.

