Product Handling Information Sheet

Glastherm® HT 250 HQ

1. 会社情報

会社名/住所	**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. 製品情報

製品/成形品	半製品または機械加工部品
略称	–
素材特性	Glass-fiber reinforced epoxy resin in hardened condition
主成分	• glass-fiber • epoxy resin • 添加剤
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	• 固体
色	–
匂い	• typical material smell
密度	–
融点範囲	–
ガラス転移温度	–
熱分解	–

3. 物性

引火点	–
着火点	–
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	According to IARC glass fibre filaments cannot be classified as carcinogenic with humans (IARC group 3). The diameter of the glass fibre filaments which are used in this laminated material is outside of the lung-usual range from 3 ☐m so that the danger of chronic lung damage is minimal. The diameter or the used glass fibre filaments amounts to 5 – 16 ☐m (typical 12 ☐m). Their diameter is not reduced by treatment of these fibres, i. e. it`s potential lung freedom of movement does not increase.

5. 取扱いおよび保管

取扱い	• 製品は従来の機械や工具で加工可能 • For the machining special tools should be used such as tungsten carbides drill / PKD or diamond-equipped tools.
保管条件	• 水平状態 • 乾燥環境 • 気候の影響を受ける環境は避けてください
安全対策	• Provide effective dust extraction when processing and machining. • Carry protective mask and protective goggles at dusty condition.
保存可能期間	–
特記事項	–

6. 輸送

輸送	• 輸送規則と照らし合わせ危険物質無 • 転倒に注意してください
最終製品の梱包	–
特記事項	–

7. 消火措置

適切な消火剤	• 水 • sand • 水泡 • CO_2
可能性のある燃焼生成物	• CO • CO_2 • other toxic gases
必要な防具	• Use self-contained air respirators during strong smoke and steam development.
特記事項	–

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	• 10 11 03 waste glass-based fibrous materials
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	no labelling required
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	–