

化学品安全技术说明书



GB/T 16483-2008、GB/T 17519-2013

Part of the ROCKWOOL Group

版本 1

产品名称 Mineral fibres according Note Q

签发日期 25-Jul-2016

修订日期 25-Jul-2016

第 1 部分： 化学品及企业标识

产品名称

化学品中文名称
化学品英文名称
同义词

矿物纤维 Note Q
Mineral fibres according Note Q
Roxul®1000, Rockbrake®, Rockseal®, Rockforce®, CoatForce®, Lapinus®,
RIF41001, RIF48003, ROCKWOOL®

企业标识

公司名称

地址
邮编
电话
传真
电子邮件

Lapinus上海办事处
ROCKWOOL B.V.
中国上海长宁区延安西路1088号长峰中心1401室
200052
+ 86 2162116725
+ 86 2162113479
ra@lapinus.com

应急咨询电话

0086 2162116725

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 强化复合材料
不建议的用途 无可用信息

第 2 部分： 危险性概述

紧急情况概述

灰色的，绿色的，发白的纤维。

GHS危险性类别

未被分类

标签元素

符号/象形图	无
信号词	无
危害说明	未被分类
防范说明	
预防	未被分类
响应	未被分类
储存	未被分类
处置	未被分类

物理和化学危险

无可用信息。

健康危害

无可用信息。

环境危害

无可用信息。

其他危害

无可用信息。

第 3 部分：成分/组成信息

说明 混合物

化学品名称	CAS 编号	重量 %
Man-made vitreous (silicate) fibres (MMVF) with random orientation with alkaline oxide and alkali earth oxide (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18 % by weight]	65997-17-3	98-100

第 4 部分：急救措施**急救措施的描述**

吸入	如吸入：将受害者移到空气新鲜处，保持利于呼吸的姿势休息。如感觉不适，呼叫解毒中心或医生/医师。
皮肤接触	立即用肥皂和大量清水进行清洗，同时脱下受污染的衣物和鞋子。受污染的衣物清洗后方可重新使用。如果皮肤刺激持续，请呼叫医生。
眼睛接触	如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如戴有隐形眼镜并可方便取下，取出隐形眼镜。继续冲洗。如果眼睛刺激持续：寻求医疗建议/就医。
食入	漱口。就医治疗。不可对无意识的患者经由嘴巴喂服任何东西。

最重要的症状和健康影响（包括急性的和迟发的）

直接接触可能导致物理刺激。

对保护施救者的忠告

根据要求使用个人防护设备。

对医生的特别提示

对症治疗。

第 5 部分：消防措施**灭火剂**

合适的灭火剂	水喷雾。二氧化碳(CO ₂)，干化学粉，泡沫。
不合适的灭火剂	大容量水柱喷射。

特别危险性

产品本身不燃烧。

灭火注意事项及防护措施

将人员疏散至安全地带。在无风险的前提下将容器从火场中移出。用水喷雾冷却桶。消防员应穿戴自给式呼吸器和全套消防服装备服。留在上风口。确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。

第 6 部分： 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

将人员疏散至安全地带。确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。清除所有火源。使用第 8 部分推荐的个人防护设备。避免接触皮肤、眼睛或衣物。避免吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。

环境保护措施

如果有大量溢出物无法被控制，则应通知地方当局。防止进入水道、下水道、地下室或封闭区域。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

使用吸尘器。如果没有，使用铲子，扫帚等收集，并且用之前用水蘸湿灰尘，并放入容器中根据地方/国家法规进行处置（参阅第 13 部分）。

防止发生次生危害的预防措施

避免产生粉尘。在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。清除所有火源。

第 7 部分： 操作处置与储存

操作处置

依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。在阅读并理解所有安全防范措施之前，切勿操作。确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。避免接触皮肤、眼睛或衣物。受沾染的衣物清洗后方可重新使用。使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。操作后彻底清洗。使用第8部分推荐的个人防护设备。

储存

保持容器密闭，并置于干燥、阴凉和通风良好的地方。远离热源。储存在儿童接触不到的地方。远离食物、饮料和动物饲料。根据当地法规进行储存。

第 8 部分： 接触控制/个体防护

接触限值

无可用信息

工程控制

减少灰尘生成和堆积。遵守职业接触限值，并尽量减少吸入粉尘的危险。淋浴。洗眼台。使用局部排气通风。确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。

个体防护装备

呼吸系统防护	如果通风不良，配戴适当的呼吸防护设备。
眼面防护	佩戴有护边的安全眼镜（或护目镜）。
皮肤和身体防护	穿戴适当的防护服。
手防护	穿戴经过防护手套。

第 9 部分： 理化特性

外观	固体
颜色	灰色的。绿色的。发白的。
气味	未确定
气味阈值	未确定

pH	7-8
熔点/凝固点	> 1000 °C
沸点 / 沸程	未确定
闪点	未确定
蒸发率	未确定
易燃性 (固体, 气体)	不易燃
爆炸极限	未确定
蒸气压	未确定
蒸气密度	未确定
密度	未确定
相对密度	未确定
水溶性	不溶于水
分配系数 (LogPow)	未确定
自燃温度	未确定
分解温度	未确定
运动粘度	未确定
动力粘度	未确定
爆炸性	非爆炸物
氧化性	无氧化性

第 10 部分：稳定性和反应性

稳定性

正常条件下稳定。

危险反应可能性

正常处理过程中不会发生。

应避免的条件

避免形成粉尘，避免与不兼容的材料接触。

禁配物

强酸强碱

危险的分解产物

一氧化碳，二氧化碳和污染气体。

第 11 部分：毒理学信息

急性毒性

未被分类。

皮肤腐蚀/刺激

未被分类

严重眼损伤/眼刺激

未被分类

致敏性

未被分类

生殖细胞致突变性

未被分类

致癌性

被认为是无致癌性 (IARC - REACH)。

生殖毒性

未被分类

STOT - 一次接触

未被分类

STOT - 反复接触

未被分类

吸入危害

未被分类

第 12 部分：生态学信息

生态毒性

无可用信息。

持久性和降解性

产品不容易生物降解。

潜在的生物积累性

低生物体内积累的潜力

土壤中的迁移性

无可用信息。

其他环境有害作用

无可用信息。

第 13 部分：废弃处置

废物处理方法

残留物/未使用产品带来的废物 废弃处置应依照适用的地区、国家和当地的法律法规。
 受污染的包装 空容器应采取当地回收、恢复或废物处置。

第 14 部分：运输信息

联合国编号	不受管制
正确的运输名称	不受管制
危害类别	不受管制
包装组	不受管制
环境危害	不适用

特殊预防措施 无可用信息

散装运输依据MARPOL 附件II以及IBC 规则 不适用

第 15 部分：法规信息

中国

无可用信息

国际目录

在REACH附件17中未有限制

不包含任何物质REACH备选物质

国家或地区	目录名称	列入 (是/否)
澳大利亚	澳大利亚化学物质名录 (AICS)	是
加拿大	国内物质清单 (DSL)	是
	非国内物质清单 (NDSL)	否
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	是
欧盟	欧洲现有商业化学物质目录 (EINECS)	是
	欧洲化学物质通报清单 (ELINCS)	否
日本	现有和新化学物质名录 (ENCS)	是
韩国	现有化学品名录 (ECL)	是
新西兰	新西兰名录	是
菲律宾	菲律宾化学品和化学物质名录 (PICCS)	是
美国及波多黎各	有毒物质控制法名录 (TSCA)	是

第 16 部分：其他信息

修订说明

签发日期 25-Jul-2016

修订日期 25-Jul-2016

修订说明 不适用

安全数据表中所用缩写及简写之解释或图例

TWA - TWA (时间加权平均浓度)

STEL - STEL (短期暴露限值)

上限 - 最大限值

TSCA - 美国有毒物质控制法案第8 (b) 章节名录

DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

IECSC - 中国现有化学物质名录

EINECS/ELINCS - 欧洲现有化学物质清单/欧洲已通报化学物质清单

ENCS - 日本既有和新化学物质

KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

NZIoC - 新西兰化学品名录

PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录

AICS - 澳大利亚化学物质名录

主要参考文献和数据来源

ECHA: <http://echa.europa.eu/>

IFA GESTIS: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll?f=templates\\$fn=default.htm\\$vid=gestiseng:sdbeng](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll?f=templates$fn=default.htm$vid=gestiseng:sdbeng)

HSDB: <http://toxnet.nlm.nih.gov/newtoxnet/hsdb.htm>

ICSC: <http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>

eChemPortal: http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en

NITE-CHRIP: http://www.nite.go.jp/en/chem/chrip/chrip_search/srhInput

CAS号信息

Note Q 纤维的CAS号为65997-17-3, 在大多数国家化学药品注册体系中皆有注册。此CAS号覆盖的化学品为一个系列。纤维特定的生物可溶性化学性质符合CAS号287922-11-6和1010446-98-6, 可在CAS注册体系中查询到。

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念, 本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南, 并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质, 可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质, 除非文中另有规定

----- 安全技术说明书结束 -----