

化学品安全技术说明书



产品名称：密封剂 300mL
修订日期：2019 年 11 月 21 日
最初编制日期：2019 年 11 月 21 日

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
SDS 编号：
版本：1.01

第 1 部分 化学品及企业标识

产品名称（中文名）：密封剂 300mL
产品名称（英文名）：Reinzoplast 300mL
产品编码：70-24575-20
企业名称：Reinz-Dichtungs GmbH
标题：制造商/供货商
地址：GERMANY, Neu-Ulm, Reinzstr. 3-7
邮政编码：89209
电话号码：+49-(0)731-7046-0
应急咨询电话：化学事故应急咨询电话：0532-83889090
电子邮件专家：sds@kft.de
进口商：DANA (WUXI) TECHNOLOGY CO., LTD
Wuxi National Hi-Tech
Industrial Development Zone
Power Technology Group
地址：WUXI, Xinzhou Road, No. 209
邮政编码：214112
电话号码：+86 510 6668 7233
建议用途：不交联、不硬化的密封剂

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述

膏。蓝色。无臭至稍有气味。在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性。正常使用条件下无已知的危险反应。强氧化剂。强碱。更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”。对症治疗

GHS 分类

物理性危险：易燃液体 非此类

上述未涉及的其他危险性，分类不适用或无法分类

标签要素

无资料

物理和化学危险

没有更进一步的信息

健康危害

没有更进一步的信息

环境危害

没有更进一步的信息

其他危害

没有更进一步的信息

第 3 部分 成分/组成信息

根据 GB/T 17519-2013 中第三部分的规定，该混合物中不含有任何应列出的物质。

第 4 部分 急救措施

急救

- | | | |
|--------|---|--------------------------|
| 一般急救措施 | ： | 若有任何疑问，或者症状持续时，寻求医疗帮助 |
| 吸入 | ： | 将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势 |
| 皮肤接触 | ： | 用大量清水清洗皮肤 |
| 眼睛接触 | ： | 防范起见以水冲洗眼睛 |
| 食入 | ： | 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。 |

最重要的症状和健康影响

没有更进一步的信息

对保护施救者的忠告

没有更进一步的信息

对医生的特别提示

- | | | |
|-------------|---|------|
| 其他医疗意见或处理方式 | ： | 对症治疗 |
|-------------|---|------|

第 5 部分 消防措施

灭火剂

- | | | |
|--------|---|--|
| 适用灭火剂 | ： | 使用适合周边火灾的灭火药剂
雾状水
干粉
泡沫
二氧化碳 |
| 不适用灭火剂 | ： | 强力水柱 |

特别危险性

- | | | |
|------------------|---|---------------------------------|
| 燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 | ： | 可能释放有毒烟雾
一氧化碳
二氧化碳
氰化氢 |
|------------------|---|---------------------------------|

给消防员的建议和保护措施

- | | | |
|----------------|---|---|
| 灭火方法 | ： | 没有更进一步的信息 |
| 消防人员应穿戴的个体防护装备 | ： | 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动
独立的呼吸防护装置
完整的身体防护 |
| 其他信息 | ： | 避免让灭火器液体渗入排水沟或水流中
依照法律规定处置 |

第 6 部分 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

- 一般措施 : 没有更进一步的信息
- 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 没有更进一步的信息

非应急人员

- 应急处置程序 : 对泄漏区域进行通风

应急人员

- 防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动
更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”

- 环境保护措施 : 避免释放到环境中
避免渗入底土
避免渗入排水沟及公共用水

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

- 清除方法 : 用不可燃物质覆盖泼洒出的本产品，例如：砂、土、蛭石
以机械方式收集（扫起或铲起）再置于适当容器中废弃
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 使用吸收性材料吸收泼溅出来的液体
: 没有更进一步的信息

- 收容方法 : 溢出时，建造围堤或使用吸收材料吸收，以阻止本产品流入排水沟或水流中

防止发生次生灾害的预防措施

- 防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息
- 其他信息 : 依照法律规定处置

第 7 部分 操作处置与储存

操作处置

- 安全搬运的防护措施 : 确保工作点通风良好
配戴个人防护装备
- 卫生措施 : 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
接触本产品后务必洗手
- 局部通风和全面通风 : 没有更进一步的信息

储存

- 储存条件 : 存放在通风良好的地方
保持低温
- 包装/容器材料 : 没有更进一步的信息
- 普通储存信息 : 与食物及饮料及动物饲料分开保存

第 8 部分 接触控制和个体防护

职业接触限值

没有更进一步的信息

生物限值

没有更进一步的信息

监测方法

没有更进一步的信息

工程控制

： 确保工作点通风良好

个体防护装备

环境接触控制

： 避免释放到环境中

手防护

： 重复或长期接触时，配戴手套
丁腈橡胶

EN 374

选择正确的手套是一项不仅取决于材料类型、还取决于其他质量特征的决策，这因每位制造商而不同。

遵守制造商提供的有关渗透性及渗透时间的说明

每次使用后以及出现任何磨损与穿孔情形时，皆应更换手套。

眼面防护

： 有喷射到眼睛的风险时须配戴安全护目镜
护目镜

EN 166

皮肤和身体防护

： 穿戴适当的防护衣物

EN 340

EN 13034

呼吸系统防护

： 通风不足时，配戴适当的呼吸装置
EN 143

粉尘产品：P2 过滤防尘面罩

在危险源采取了所有可执行的危险消除步骤的情况下 - 例如撤出材料和/或进行局部抽气，呼吸器只能在短时间内抵御有毒残余物的危险。

第 9 部分 理化特性

物理状态

： 液体

外观

： 膏

颜色

： 蓝色

气味

： 无臭至稍有气味

pH

： 无资料

熔点

： 不适用

凝固点

： 无资料

沸点

： 无资料

闪点

： > 392 ° C

自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料
易燃性（固体、气体）	: 不适用 不适用
蒸气压	: 无资料
相对蒸气密度(空气以 1 计)	: 2
密度	: 1.18 g/cm ³ (20° C)
溶解性	: 不可混溶。
Log Pow	: 无资料
动力粘度	250000 mPa • s (25° C)
爆炸下限 (LEL)	: 无资料
爆炸上限 (UEL)	: 无资料
放射性	: 否
VOC 含量	: 0 %
爆炸性特性	: 本产品不具爆炸性
氧化性	: 无氧化性

第 10 部分 稳定性和反应性

反应性	: 本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性
稳定性	: 正常条件下稳定
危险反应	: 正常使用条件下无已知的危险反应
应避免的条件	: 依据建议的储存与操作（见第 7 章）
禁配物	: 强氧化剂 强碱
危险的分解产物	: 在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物
其他性质	: 没有更进一步的信息

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性	
急性毒性（经口）	: 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）
急性毒性（经皮）	: 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）
急性毒性（吸入）	: 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）
皮肤腐蚀/刺激	
皮肤腐蚀/刺激	: 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）
pH	: 无资料
严重眼损伤/眼刺激	
严重眼损伤/眼刺激	: 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）
呼吸道或皮肤致敏	

呼吸道或皮肤致敏 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

致癌性

致癌性 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

生殖毒性

生殖毒性 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

特异性靶器官系统毒性 一次接触

特异性靶器官系统毒性 一次接触 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

特异性靶器官系统毒性 反复接触

特异性靶器官系统毒性 反复接触 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

吸入危害

吸入危害 : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

Reinzoplast 300mL	
运动粘度	211864.407 mm ² /s
密度	1.18 g/cm ³ (20° C)

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

水生环境危险，短期（急性） : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

水生环境危险，长期（慢性） : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

没有更进一步的信息

持久性和降解性

Reinzoplast 300mL	
持久性和降解性	本品未经测试

潜在的生物累积性

Reinzoplast 300mL	
潜在的生物累积性	本品未经测试

土壤中的迁移性

Reinzoplast 300mL	
土壤中的迁移性	本品未经测试

其他环境有害作用

分级程序（臭氧） : 非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

其他环境有害作用：没有更进一步的信息

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品：依照法律规定处置，不得随家庭废物弃置，勿排入排水沟或环境中。

污染包装物：没有更进一步的信息

其他信息：没有更进一步的信息

第 14 部分 运输信息

道路运输	海运（IMDG）	航空运输（IATA）	内陆水路运输（ADN）	铁路运输（RID）
联合国编号				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
联合国正式运输名称				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
输送文档说明				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
运输危险分类				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
包装类别				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
环境危害				
对环境有危险性： 否	不适用	不适用	不适用	不适用

运输注意事项

道路运输

无资料

海运（IMDG）

不适用

航空运输（IATA）

不适用

内陆水路运输（ADN）

不适用

铁路运输（RID）

不适用

第 15 部分 法规信息

中国现有化学物质名录（IECSC）：无资料

第 16 部分 其他信息

参考文献：供应商的安全数据表
建立本资料表的部门：KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 D-64347 Griesheim
Germany
Tel.: +49 6155 8981 400
Fax: +49 6155 8981 500
联络：Dr. Lisa Schmitt
缩略语和首字母缩写

ADN	欧盟有关国际危险货物内陆水道运输的协议
ADR	欧盟有关国际危险货物公路运输的协议
ATE	急性毒性估计值
BCF	生物富集因子
CLP	欧盟物质和混合物分类、标签和包装法规；(EC) No 1272/2008 法规
DMEL	推导最小影响水平剂量
DNEL	推导的无影响水平剂量
EC50	半数效应浓度
IARC	国际癌症研究机构
IATA	国际航空运输协会
IMDG	国际海运危险品法规
LC50	半数致死浓度
LD50	半数致死剂量
LOAEL	最低可观察有害效应水平
NOAEC	无可见不良效应浓度
NOAEL	无可见不良效应剂量水平
NOEC	无可观察效应浓度
OECD	经济合作与发展组织
PBT	持久的、生物蓄积的、有毒的
PNEC	预测无效应浓度

REACH	欧盟 REACH（化学品注册、评估、许可和限制法规）(EC) No 1907/2006
RID	国际危险货物铁路运输欧洲协定
SDS	化学品安全技术说明书
STP	污水处理站
TLM	中位容许限量
vPvB	强持久性、高生物蓄积性

显示变更

全文修改

KFT SDS CN 01

免责声明：本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品，除非特别指明，对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者，在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下，由于使用本 SDS 所导致的伤害，本 SDS 的编写者将不负任何责任。