

化学品安全技术说明书

产品名称：胶水 KRONES colfix K 9020

HV

修订日期：2019 年 05 月 22 日

最初编制日期：2019 年 05 月 22 日

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

SDS 编号：

版本：1.00

第 1 部分 化学品及企业标识

产品名称（中文名）：胶水 KRONES colfix K 9020 HV
产品名称（英文名）：KRONES colfix K 9020 HV
企业名称：KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
地址：93073 Neutraubling, Böhmerwaldstraße 5
传真：+49 9401 70-3696
电话号码：+49 9401 70-3020
电子邮件地址：kic@kic-krones.com
网站：www.kic-krones.com
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：KRONES Taicang, 江苏省太仓市宁波东路 9 号
电话号码：(0086) 512-53739-300
电子邮件地址：info@cn.krones.com
建议用途：胶水

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述

液体。浅褐色。白色。非常微弱。特性。粘稠的。对症治疗。正常使用条件下无已知的危险反应。与氧化剂发生反应。在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性。不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。易生物降解

GHS 分类

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

其他信息

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：意外溅溢时可能使地面打滑
可能会刺激皮肤

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 : 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用
- 吸入 : 无需特殊措施
- 皮肤接触 : 用大量清水清洗皮肤。
若皮肤刺激持续，就医
- 眼睛接触 : 用水小心冲洗几分钟。
如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
如仍觉眼刺激：求医/就诊
- 食入 : 漱口。
让其喝下大量的水。
立即征求医师意见

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 : 雾状水
干粉
泡沫
二氧化碳
使用适合四周环境的灭火措施.
- 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
- 燃烧时有辐射 : 可能释放有毒烟雾

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

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

- 一般措施 : 本产品具有严重的打滑危险
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

未受过紧急情况培训的人员

- 防护装备 : 配戴个人防护装备
应急处置程序 : 对泄漏区域进行通风
泼溅出的物质会打滑

对于应急人员

- 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 : 没有更进一步的信息

- 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
以机械方式回收产品
: 没有更进一步的信息

- 收容方法 : 没有更进一步的信息

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

- 安全处置注意事项和措施 : 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
手部防护：可使用润肤霜
避免接触皮肤及眼睛
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
储存在温度不超过 0°C 的环境中。
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
勿与下列物质一起储存：氧化性物质

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
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。

类型	材料	渗透	厚度 (mm)	穿透	标准
耐化学防护手套。	丁基橡胶。	5 (> 240 分钟)。	>0,1 mm		EN ISO 374。

眼面防护 : 防飞溅护目镜
EN 166

皮肤和身体防护 : 穿戴适当的防护衣物

呼吸系统防护 : 在正常使用条件下不需要

第 9 部分 理化特性

物理状态 : 液体
外观 : 粘稠的
颜色 : 白色、浅褐色
气味 : 非常微弱、特性
pH : 7 - 9
熔点 : $\approx 0^{\circ}\text{C}$
凝固点 : 无资料
沸点 : $\approx 100^{\circ}\text{C}$ (1013hPa)
闪点 : 不适用
自燃温度 : 无资料
分解温度 : 无资料
易燃性 (固体、气体) : 不适用
蒸气压 : 无资料
相对蒸气密度 (空气以 1 计) : 无资料

密度	: 1.1 g/ml
容积密度	: 不适用
溶解性	: 可溶混。
Log Pow	: 无资料
动力粘度	> 65000 mPa·s (Brookfield Sp. 4/20 ð, 20° 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 %

第 10 部分 稳定性和反应性

反应性	: 本产品在正常使用、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 与氧化剂发生反应
避免接触的条件	: 没有更进一步的信息
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产品	: 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	: 7 - 9
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）

特异性靶器官毒性（一次接触）

特异性靶器官毒性（一次接触）：非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

特异性靶器官毒性（反复接触）

特异性靶器官毒性（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）

胶水 KRONES colfix K 9020 HV	
运动粘度	> 59090.909 mm ² /s
密度	1.1 g/ml

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

水生 急性：非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）

水生 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

胶水 KRONES colfix K 9020 HV	
持久性和降解性	易生物降解

潜在的生物累积性

没有更进一步的信息

土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

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

产品/包装物处置建议：将未经污染的包装交给有资质的废弃物处理公司

勿重复使用未经清洗或适当回收的包装
地区法规 (废弃物) : 依照法律规定处置

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)
联合国危险货物编号 (UN 号)				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
联合国正确运输名称				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
运输单据说明				
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
运输危险类别				
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
包装等级				
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) : 列入

第 16 部分 其他信息

参考文献

: 制造商的规定

建立本资料表的部门:

: KFT Chemieservice GmbH

Im Leuschnerpark. 3 D-64347 Griesheim
Postfach 1451 D-64345 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155 8981 400

Fax: +49 6155 8981 500

联络:

: Dr. Barbara Ridder

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
DPD	欧盟 DPD (危险制剂指令) 1999/45/EC
DSD	危险物质指令 67/548/EEC
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

KFT SDS CN 00

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。