

# 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
产品名称: 标签粘合剂 KRONES colfix S 4030

最初编制日期: 2019 年 12 月 10 日  
修订日期: 2020 年 04 月 21 日  
版本: 1.1

## 第 1 部分 化学品及企业标识

化学名称 (中文名) : 标签粘合剂 KRONES colfix S 4030  
化学名称 (英文名) : KRONES colfix S 4030  
企业名称 : KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
地址 : Böhmerwaldstraße 5  
邮编 : 93073 Neutraubling  
电话号码 : +49-9401-70-3020  
传真 : +49-9401-70-3696  
电子邮件地址 : kic@kic-krones.com

进口商 : KRONES Trading (Taicang) Co. Ltd.  
地址 : No. 9 Ning Bo Dong Lu  
邮编 : 215400 Taicang Jiangsu Suzhou  
电话号码 : +86 512 5373 9300  
电子邮件地址 : info@cn.krones.com

应急咨询电话 : +86 400 120 6011 (NCEC, National Chemical Emergency Service)

产品推荐及限制用途  
建议用途 : 用作标签粘合剂。  
使用限制 : 无相关信息。

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述

米色粘性液体, 特征性气味。

### 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

象形图 (GHS CN) : 无。  
警示词 (GHS-CN) : 无。  
危险性说明 (GHS-CN) : 无可用信息。  
防范说明 (GHS-CN) :  
预防措施 : 无可用信息。  
事故响应 : 无可用信息。  
安全储存 : 无可用信息。  
废弃处置 : 无可用信息。

### 其他信息

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

产品形态 : 混合物。

名称	CAS 编号	含量 (%)
粘合剂	-	-

### 第 4 部分 急救措施

#### 急救

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。  
如有必要, 就医。

皮肤接触 : 立即以大量肥皂水清洗。  
如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。

眼睛接触 : 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 : 不得诱导呕吐。  
用水彻底漱口。  
切勿给无意识的人口服任何东西。  
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。

#### 给医生的特别提示

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 : 水喷雾、粉末灭火剂、泡沫。  
不适用灭火剂 : 大容量水柱喷射。

#### 特别危险性

火灾危险 : 热分解产生: 一氧化碳、二氧化碳。  
燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 : 可能释放有毒烟雾。

#### 给消防员的建议和保护措施

消防人员应穿戴的个体防 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。

护装备  
独立的呼吸防护装置。  
完整的身体防护。

## 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

#### 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。  
去除所有点火源。

#### 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

: 避免释放到环境中。  
不得进入下水道或河流中。  
必要时, 通知相关地方主管。

### 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 : 以沙或惰性吸收剂吸收剩余液体并带到安全地点。

### 防止发生次生灾害的预防措施

其他信息 : 在受许可的地点处置固体物质或残留物。

## 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。  
可能需要呼吸防护装置。  
远离点火源。  
卫生措施 : 避免与食物和饮料接触。  
避免与皮肤、眼睛及衣物接触。  
立即将受污染衣物脱去。  
配有清水的紧急洗眼设备。  
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。

### 储存

储存条件 : 存放处须加锁。  
存放在通风良好的地方。  
推荐储存温度: > 0 °C。  
禁配物 : 氧化剂。  
贮藏区域 : 开过的包装必须小心关妥并保持直立以避免泄漏。  
只能在原容器中存放。  
避免高温与太阳直晒。

## 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	: 防护手套: 丁基橡胶。 暴露时间: > 240 min
眼面防护	: 有侧护板的安全护目镜 (EN 166)。
皮肤及身体防护	: 穿戴适当的防护衣物。
呼吸系统防护	: 通风不足时, 配戴适当的呼吸装置。

## 第 9 部分 理化特性

物理状态	: 液体
外观	: 粘性液体
颜色	: 米色
气味	: 特征性气味
气味阈值(ppm)	: 无资料
气味阈值 (mg/m <sup>3</sup> )	: 无资料
pH	: 7 - 10
pH 溶剂	: 无资料
相对蒸发率 (醋酸丁酯=1)	: 无资料
相对蒸发速率 (乙醚=1)	: 无资料
蒸发速度	: 无资料
熔点	: Ca. 0 °C
凝固点	: 无资料
沸点	: 100 °C (1013 hPa)
闪点	: > 150 °C
易燃性 (固体、气体)	: 不易燃
爆炸下限 (LEL)	: 无资料
爆炸上限 (UEL)	: 无资料
蒸气压	: 2.3 kPa (20 °C)

相对蒸气密度(空气以 1 计)	: 无资料
相对密度	: 1.1
密度	: 无资料
溶解性	: 溶于水
水溶性	: 无资料
溶于乙醇	: 无资料
溶于乙醚	: 无资料
溶于丙酮	: 无资料
溶于有机溶剂	: 无资料
Log Pow	: 无资料
自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料
动力粘度	50000 mPa*s (20 °C)
爆炸性	: 无资料
氧化性	: 无资料
其他性质	: 无资料

## 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	: 正常使用条件下无已知的危险反应。
避免接触的条件	: 远离明火/热源。
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。

## 第 11 部分 毒理学信息

急性毒性	
急性毒性 (经口)	: 无资料
急性毒性 (经皮)	: 无资料
急性毒性 (吸入)	: 无资料
皮肤腐蚀/刺激	
皮肤腐蚀/刺激	: 无资料
严重眼损伤/眼刺激	
严重眼损伤/眼刺激	: 无资料
呼吸道或皮肤致敏	
呼吸道或皮肤致敏	: 无资料
生殖细胞致突变性	
生殖细胞致突变性	: 无资料

#### 致癌性

致癌性 : 无资料

#### 生殖毒性

生殖毒性 : 无资料

#### 特异性靶器官毒性 (一次接触)

特异性靶器官毒性 (一次接触) : 无资料

#### 特异性靶器官毒性 (反复接触)

特异性靶器官毒性 (反复接触) : 无资料

#### 吸入危害

吸入危害 : 无资料

## 第 12 部分 生态学信息

#### 生态毒性

生态学 - 一般 : 本产品不被认为对水生生物有害, 长期来说亦不对环境有害。

水生 急性 : 无资料

水生 慢性 : 无资料

没有更进一步的信息。

#### 持久性和降解性

没有更进一步的信息。

#### 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) : 无资料

## 第 13 部分 废弃处置

废弃化学品 : 依据合格的处理厂的分说明处置内容物及容器。

产品/包装物处置建议 : 依据现行有效的地方/国家法规安全地废弃处置。

## 第 14 部分 运输信息

产品名称: 标签粘合剂 KRONES colfix S 4030

修订日期: 2020 年 04 月 21 日

关于危险货物 运输的建议书 (UN RTDG)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)	内陆水路运输 (ADN)	铁路运输 (RID)	道路运输 (ADR)
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	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	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
包装等级					
不适用	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	对环境有危险 性: 否 海洋污染物: 否	对环境有危险 性: 否	对环境有危险 性: 否	对环境有危险 性: 否	对环境有危险 性: 否

#### 运输注意事项

关于危险货物运输的建议书 (UN RTDG)

海运 (IMDG)

航空运输 (IATA)

内陆水路运输 (ADN)

禁止运输 (ADN) : 否

不受 ADN 规范 : 否

铁路运输 (RID)

禁止运输 (RID) : 否

道路运输 (ADR)

#### 特殊预防措施

无可用信息。

## 第 15 部分 法规信息

危险化学品安全管理条例 : 未列入

中华人民共和国货物进出口管  
理条例 : 未受管制

《中国现有化学物质名录》 : 无可用信息

危险化学品目录 (2015 版) : 无可用信息

## 第 16 部分 其他信息

修订说明 : 最初编制日期: 10-12-2019

修订日期: 21-04-2020

**参考文献** : ECHA 相关  
Loli

**培训意见** : 本产品的正常使用应当提示根据包装上的说明使用

#### SDS CN (GB/T 17519-2013)\_170828

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。