

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 库仑法单组元无吡啶卡尔费休试剂

CAS编码:NONE6731

品牌: Macklin

公司: 上海麦克林生化科技股份有限公司

公司地址:上海市浦东张江高科技园区 华佗路68号1号楼

邮政编码: 201206

电话号码 : +86 21-50706066

传真 : +86 21-50706099

电子邮件地址 : sales@macklin.cn; tech@macklin.cn

修订日期 : 2021年12月12日

2. 危险性概述

GHS分类

物理性危害

无资料

健康危害

无资料

环境危害

无资料

GHS标签元素

图标或危害标志

信号词

无资料

危险描述

无资料

防范说明

【预防措施】

无资料

【事故响应】

无资料

【安全储存】

无资料

【废弃处置】

无资料

3. 成分/组成信息

化学名(中文名): 库仑法单组元无吡啶卡尔费休试剂

CAS编码 : NONE6731

分子式 :

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

吸入

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止,进行人工呼吸。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触

谨慎起见用水冲洗眼睛。

食入

切勿给失去知觉者喂食任何东西。 用水漱口。

4.2 最重要的症状和健康影响

最重要的已知症状及作用已在标签（参见章节2.2）和/或章节11中介绍

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5. 消防措施

5.1 灭火介质

灭火方法及灭火剂

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

5.3 给消防员的建议

如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。

有关个人防护,请看第8部分。

6.2 环境保护措施

无特别的环境预防要求。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

扫掉和铲掉。 放入合适的封闭的容器中待处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第13节。

7. 操作处置与储存

处理

安全操作的注意事项

在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

有关预防措施，请参见章节2.2。

贮存

安全储存的条件,包括任何不兼容性

贮存在阴凉处。 使容器保持密闭，储存在干燥通风处。

8. 接触控制和个体防护

适当的技术控制

常规的工业卫生操作。

个人防护用品

手防护：戴橡胶耐油手套。

眼睛防护：戴化学安全防护眼睛。

皮肤和身体防护：穿防毒物渗透工作服。

9. 理化特性

外观与性状：液体

气味：无资料

pH值：无资料

熔点/凝固点（℃）：无资料

沸点、初沸点和沸程（℃）：无资料

自燃温度 (°C) : 无资料

闪点 (°C) : 无资料

分解温度 (°C) : 无资料

爆炸极限 [% (体积分数)] : 无资料

蒸发速率 [乙酸 (正) 丁酯以1计] : 无资料

饱和蒸气压 (kPa) : 无资料

易燃性 (固体、气体) : 无资料

相对密度(水以1计): 无资料

蒸气密度 (空气以1计) : 无资料

气味阈值 (mg/m³) : 无资料

n-辛醇/水分配系数 (lg P) : 无资料

溶解性 : 无资料

黏度 : 无资料

10. 稳定性和反应性

稳定性 : 正常环境温度下储存和使用 , 本品稳定。

危险反应 : 无资料

避免接触的条件 : 静电放电、热、潮湿等。

禁配物 : 无资料

危险的分解产物 : 无资料。

11. 毒理学信息

急性毒性 :

经口: 无资料

吸入: 无资料

经皮: 无资料

皮肤刺激或腐蚀:

无资料。

眼睛刺激或腐蚀 :

无资料。

呼吸或皮肤过敏 :

无资料。

生殖细胞突变性 :

无资料。

致癌性 :

无资料。

生殖毒性：
无资料。

特异性靶器官系统毒性——一次接触：
无资料

特异性靶器官系统毒性——反复接触：
无资料

吸入危害：
无资料

12. 生态学信息

生态毒性：
鱼类急性毒性试验: 无资料
溞类急性活动抑制试验: 无资料
藻类生长抑制试验: 无资料
对微生物的毒性: 无资料

持久性和降解性：
无资料。

生物富集或生物积累性：
无资料。

13. 废弃处置

废弃化学品：
尽可能回收利用。
如果不能回收利用，采用焚烧方法进行处置。
不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

污染包装物：
将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

废弃注意事项：
废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。
处置人员的安全防范措施参见第8部分。

14. 运输信息

联合国编号危险货物编号(UN号)： 无资料
联合国运输名称： 无资料
联合国危险性分类： 无资料

包装类别： 无资料
包装方法： 按照生产商推荐的方法进行包装，例如：开口钢桶。安瓿瓶外普通木箱。螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶（罐）外普通木箱等。

海洋污染物(是/否)：
否

运输注意事项：
运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。
严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。
装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置。
使用槽(罐)车运输时应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。
禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。
夏季最好早晚运输。
运输途中应防暴晒、雨淋，防高温。

中途停留时应远离火种、热源、高温区。
公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。
铁路运输时要禁止溜放。
严禁用木船、水泥船散装运输。
运输工具上应根据相关运输要求张贴危险标志、公告。

15. 法规信息

中华人民共和国职业病防止法：
职业病危害因素分类目录(2015): 未列入

危险化学品安全管理条例：
危险品化学品目录（2015）：未列入
易制爆危险化学品名录（2017）：未列入

重点监管的危险化学品名录：
首批和第二批重点监管的危险化学品名录: 未列入

危险化学品环境管理登记办法（试行）：
重点环境管理危险化学品目录: 未列入

麻醉药品和精神药品管理条例：
麻醉药品品种目录: 未列入
精神药品品种目录: 未列入

新化学物质环境管理办法：
中国现有化学物质名录(2013): 未列入

16. 其他信息

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。考虑到安全问题，产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任建立安全的使用环境。