Shanghai Macklin Biochemical Technology Co., Ltd.
TEL:400-623-8666
FAX:021-50706099
E-mail:sales@macklin.cn
WEB:www.macklin.cn

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 酸性铬蓝K
CAS编码:3270-25-5
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

警告

危险描述

危险性类别： 无资料
侵入途径：吸入、食入、经皮吸收。

防范说明

无资料

3. 成分/组成信息

<=100%
化学名(中文名)：酸性铬蓝K
CAS编码：3270-25-5
分子式：$C_{16}H_9N_2Na_3O_{12}S_3$

4. 急救措施

吸入：迅速脱离现场至新鲜空气处。就医。
误食：误服者用水漱口，催吐，就医。
皮肤接触：立即脱去被污染衣着，用大量流动清水冲洗，至少 15 分钟。就医。
眼睛接触：提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。

5. 消防措施

燃烧性：不燃
危险特性：受热分解产生有毒的烟气。
灭火剂：雾状水、抗溶性泡沫、干粉、二氧化碳。

6. 泄漏应急处理

隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘口罩，穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。用塑料布覆盖泄漏物，减少飞散。勿使水进入包装容器内。用洁净的铲子收集泄漏物，置于干净、干燥

、盖子较松的容器中，将容器移离泄漏区。

7. 操作处置与储存

处理

密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶手套。避免产生粉尘。避免与强氧化剂接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备泄漏应急处理设备。

贮存

储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与强氧化剂分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

8. 接触控制和个体防护

作业场所职业接触限值：
中国 MAC(mg/m3)：无资料
前苏联 MAC(mg/m3)：无资料
美国 TLV-TWA(mg/m3): 无资料
美国 TVL-STEL：无资料
工程控制：生产过程密闭，加强通风。提供安全淋浴和洗眼设备。

个人防护用品

呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，佩戴空气呼吸器。
眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
身体防护：穿防酸碱塑料工作服。
手防护：戴橡胶耐酸碱手套。
其他防护：工作现场禁止吸烟。工作毕，淋浴更衣。注意个人清洁卫生。

9. 理化特性

外观与性状：棕红色或暗红色粉末
熔点:无资料
沸点：无资料
密度: 无资料
溶解性：溶于水

10. 稳定性和反应性

稳定性：稳定
聚合危害：不聚合
禁忌物：强氧化剂
燃烧（分解）产物：一氧化碳，二氧化碳，氮氧化物，硫化物。

11. 毒理学信息

急性毒性：无资料

12. 生态学信息

该物质对环境有危害，应特别注意对水体的污染。

13. 废弃处置

废弃方法
处置前应参阅国家和地方有关法规。用控制焚烧法处置。如有可能，用安全掩埋法处置。

14. 运输信息

危规号：无资料
UN 编号：无资料
包装类别：无资料
包装标志：无资料
包装方法：无资料
运输注意事项：起运时包装要完整，装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与强氧化剂、食用化学品、等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。车辆运输完毕应进行彻底清扫。

15. 法规信息

下列法律法规和标准，对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定：

危险化学品安全管理条例(2011年2月16日国务院第 591 号令颁布，2011年12月1日起施行)；

工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423 号颁布，自1997年1月1日施行)；

危险货物分类和品名编号（GB6944-2005）；

危险化学品名录。

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。