

化学品安全技术说明书 MATERIAL SAFETY DATA SHEET

岳阳凯门水性助剂有限公司

第一部分 物质标识及企业标识

产品名称: Greesol™ G系列 SURFACTANT
“Greesol”、“格润思”为岳阳凯门水性助剂有限公司注册商标

推荐用途: 表面活性剂, 润湿剂

生产商: 岳阳凯门水性助剂有限公司
湖南岳阳市城陵矶临港产业新区

应急电话: 0730-8422288

第二部分 健康危害信息

产品标示:

化学名称 双子基低泡表面活性剂

索引号 NO

危害标示:



GHS07

警告词:

Warning

危险代码:

H319:刺激眼睛

H332:吸入有害

H315:刺激皮肤

H302:吞食有害

警示代码:

P210: 远离热源, 禁止吸烟

P280: 穿戴劳动防护用具

P273: 避免泄露至环境中

第三部分 成分信息

组分	CAS	浓度
乙氧基化脂肪醇	N/A	>30%

化学品类别: 非离子

剩余为商业机密

第四部分 急救措施

眼睛接触:

撑开眼睑立即用大量流水冲洗至少 15 分钟。就医。

皮肤接触:

脱掉被污染的衣服和鞋。用肥皂和水冲洗污染处。

吸入:

将患者移至空气新鲜处。如果呼吸停止或呼吸困难应给予辅助呼吸（如口对口）。可能需要补充氧气，就医。防止呕吐物吸入。把中毒者的头转向侧面

食入:

若食入，立即就医。仅由医护人员直接进行胃管抽吸或催吐排除胃内容物。不要让昏迷的人口服任何东西。

第五部分 消防措施

灭火方法和合适的灭火材料:

抗酒精泡沫
二氧化碳
干粉灭火器
干沙子
石灰粉

特别的危险性:

不完全的燃烧会产生一氧化碳，燃烧会产生难闻的有毒烟雾。

消防人员的特殊保护设备:

使用个人防护用品，在灭火时使用自给式呼吸器。

有害燃烧产物:

一氧化碳, 二氧化碳, 醛, 易燃的烃的碎片, 碳的氧化物

特殊火灾和爆炸危险:

可能生成有毒或刺激性燃烧产物。

本品与氧化剂混合可能导致突然反应和火灾。

可能生成一氧化碳气体。

附近及下风向人员应该撤离。

第六部分 泄漏应急处理

围堵方法 (消除点火源、筑堤等):

尽可能切断泄漏源。用水雾减少蒸气扩散。切断或消除所有的点火源。构造堤坝以防蔓延 (包括融化的液体, 在其冻结前)。

清除方法:

若不能回收, 用干的土、沙或不反应的吸收剂混合, 并置于适当的化学废品容器中。通过抽吸转移到容器中, 为后续处理作准备。用水冲洗区域。清理人员必须装备自给式呼吸器和丁基橡胶防护服。对于大量泄漏, 用真空油槽车回收泄漏的物质。

其它应急建议:

穿防护服、靴子, 戴手套以及眼睛防护

第七部分 操作处置与储存

储存

远离氧化剂。储存在密闭容器中, 置于阴凉、干燥、通风处。严禁储存在反应性的金属容器中。

操作处置:

避免皮肤或眼睛接触。操作时, 严禁吃、喝或吸烟。

其它防护:

应设置应急淋浴器和洗眼器。遵守按政府规章确定的操作规程。

第八部分 个体防护/接触控制

眼睛防护:

防喷溅的防护眼镜。紧急情况下, 使用全面罩的眼镜。

手 防 护:

氯丁橡胶手套。丁腈橡胶手套。选用的手套的破裂时间一定要大于预定的应用期限。

呼吸防护:

在通常条件下, 在通风良好的工作场所不需要。在下列条件下可能需要呼吸器, 防止蒸气浓度超高。

防 护 服:

长袖的衣服。

工作和卫生习惯:

提供易得到的洗眼器和安全淋浴器。在每次值班结束和吃饭、吸烟或使用卫生间前, 要清洗。使用适当的手和皮肤洗涤剂保护皮肤。

第九部分 理化指标

基本物理化学性质指标

外观:	浅黄色液体
气味:	薄荷醇
相对蒸气密度 (空气=1):	不适用
沸点:	>200℃
闪点:	>110℃
熔点/溶点范围:	没有数据
密度:	0.94~1.04g/cm ³ 在21℃
燃烧上下限:	不适用。
爆炸特性:	没有数据
可燃性	不适用

第十部分 稳定性和反应性

稳定性:

在通常储存和使用条件下稳定

应避免发生的情况:

热源、明火、着火源、易燃物和不相溶物

水相溶的物质:

酸类、酸酐、强氧化剂、碱金属。

聚合危害:

不能发生

分解产物:

高温下分解时可能形成一氧化碳、二氧化碳。

第十一部分 毒理学资料

毒性研究:

白鼠口径LD₅₀>5000mg/KG

刺激性:

对人的皮肤、眼睛、呼吸系统有一定的刺激性。

第十二部分 生态学资料

生态毒性:

无资料

生物降解性:

无资料

非生物降解性:

无资料

生物富集和生物积累性:

该物质对环境有危害，对水体应给予特别注意

第十三部分 废弃处理

废弃处置方法:

如果本产品成为废品，它必须由取得许可证的专业工厂进行处理。处理前必须用稳定剂（如砂、粉尘灰或水泥）进行固化，这样在用工业填埋法处理时就不会有游离的废液残留下来。处理方法须符合国家或当地的法律及法规。

废弃处置注意事项:

进行废弃物处理时的个人防护及环境要求见第八部分。本产品不可直接排放到市政下水道具、排水沟、天然溪水或河流中。

第十四部分 运输信息

危险货物编号: 无

UN编号: 无

危险货物类别: 无

包装类别: 无

包装标志: 无

包装方法： 桶/最大净重200KG
运输注意事项： 防止日光曝晒，与氧化剂隔离。

第十五部分 有关法律法规信息

下列法规适用于本产品：

国内化学品安全管理法规：

化学危险品安全管理条例（2002年1月16日国务院发布）
工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）

第十六部分 其他信息

参考文献：

化学危险品安全管理条例（2002年1月16日国务院发布）
工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）
危险货物名称12268-2005
危险货物分类和品名编号GB6944-2005
化学品安全技术说明书GB16483-2000
危险货物运输包装类别划分原则15098-94
国家危险废物名录 环发[1998]089号
常用化学危险品储存通则GB15603-1995

填表时间：

2017.5

填表部门：

岳阳凯门水性助剂有限公司

修改说明：

对于本产品，如有其它相关部分修改，我们将及时将新修订的材料安全数据库表传送给客户。

其他信息：

本产品的材料安全数据表（MSDS）提供了有关人体健康和安全的资料。合用本产品应按照公司的有关产品资料进行使用，使用本产品的人员应事先掌握所推荐的安全防护措施，并熟悉本资料，以便宜制订适当的操作规程和培训教材，从而确保操作人员的人身安全。如在使用过程中遇到其它问题，可以向本公司的销售或技术部门咨询，咨询电话：0730-8422288