



廣州市道明化學有限公司
GUANGZHOU DAOMING CHEMICAL CORPORATION LIMITED

化学品安全数据说明书

按照 GB/T16483、GB/T 17519 编制

SDS 编号:

修订日期:

最初编写日期: 2017-01-06

版本: 1.0

1. 化学品及企业标识

化学品中文名: 二甲基硅乳 DM-ST570

化学品英文名:

企业名称: 广州市道明化学有限公司

地址: 广东省广州市天河区高新工业园建中路 62 号 5 楼

邮编: 510665

电话: 020-85577715

传真: 020-85577719

电子邮件地址: DM@daoming.com.cn

企业应急电话: 020-85540486

产品推荐及限制用途:

2. 危险性概述

紧急情况概述:

GHS 危险性类别:

S24/25 避免与皮肤和眼睛接触。

S26 不慎与眼睛接触后, 请立即用大量清水冲洗并征求医生意见。

标签要素:

象形图:

警示词:

防范说明:

预防措施: 避免接触皮肤及眼睛。保持容器密闭。采取适度的防护。

事故影响: 眼睛, 提起眼睑, 立即用清水冲洗至少10分钟, 就医;

皮肤, 用大量水及肥皂清洗, 仍有不适, 就医;

吸入，无进入呼吸系统的可能；
食入，如误食者有知觉，饮1-2杯水，不能通过口服方式喂水给神志昏迷者，就医。不可留误食者独处。

安全储存：储存于阴凉、干燥、通风处。

废弃处置：按照当地法规进行废弃处理。

健康危害：按正确方法使用不会对健康产生危害。

环境危害：对水生有机体无有害影响。

3.成分/组成信息

聚二甲基硅氧烷 + 月桂醇聚醚硫酸酯钠

4.急救措施

急救：

吸入：无进入呼吸系统的可能。

皮肤接触：用大量水及肥皂清洗，仍有不适，就医。

眼睛接触：提起眼睑，立即用清水冲洗至少10分钟，就医。

摄入：如误食者有知觉，饮1-2杯水，不能通过口服方式喂水给神志昏迷者，就医。不可留误食者独处。

对保护施救者的忠告：

对医生的特别提示：对症医治。

5.消防措施

灭火剂：泡沫、水雾、二氧化碳、干粉

危险特性：

灭火注意事项及防护措 施：应佩戴自给式呼吸器及防护服，用水冷却火灾影响的容器。火灾残渣及救火后受到污染的水的处理需按当地有关规定进行。

6.泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处理程序：

隔离泄漏污染区，限制出入。

环境保护措施：不要直接倒入土壤中，不要直接排入下水管道及排水系统。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:

泄漏: 用沙、土或其他合适的抑制物来防止扩散或进入下水道等。用合适的吸附剂清理泄漏残余物，将其装入合适的容器内。火灾残渣及救火后受到污染的水的处理需按当地有关规定进行。

7.操作与储存

操作注意事项: 操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。使用充分的通风排气设备，避免接触眼睛。按指定方法操作即可，不需要特殊措施。

储存注意事项: 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

8.接触控制/个人防护

职业接触限值: 无资料

生物限值: 无资料

监测方法: 无资料

工程控制: 局部通风设备/普通通风设备：建议使用。

个人防护装备:

呼吸系统防护: 使用呼吸防护设备

眼睛防护: 如有溅入眼睛的危险，需佩戴化学安全防护眼镜

身体防护: 防护服

手防护: 如长时间接触或有皮肤敏感，需戴防护手套

9.物理特性

外观: 白色粘稠乳液

pH 值: 5.0-7.0 (1%水溶液)

熔点 (°C) : 未测

沸点 (°C) : 未测

临界温度 (°C) 无资料

临界压力 (MPa) : 无资料

自燃温度（℃）： 无资料
闪点： 无资料
分解温度（℃）： 无资料
爆炸上限【%（体积分数）】： 无资料
爆炸下限【%（体积分数）】： 无资料
燃烧热（kJ/mol）： 无资料
蒸发速率： 无资料
饱和蒸气压（kPa）： 无资料
相对密度（以水1计）： 无资料
相对蒸汽密度（空气以1计）： 无资料
易燃性（固体、气体）： 无资料
动力学粘度（mPa.s）： 无资料
气味阈值（mg/m³）： 无资料
辛醇/水分配系数（IgP）： 无资料
溶解性： 溶于水

10. 稳定性和反应性能

稳定性： 在正确的操作及储藏条件下产品稳定
危险反应： 在正确的操作及储藏条件下无危险反应
禁配物： 氧化剂
危险的分解产物： 在正确的操作及储藏条件下无危险分解物

11. 毒理学资料

急性毒性： 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： 无资料

次接触:

特异性靶器官系统毒性-反 无资料

复接触:

吸入危害: 无资料

12.生态学资料

生态毒性: 不得直接排入下水道或泥土中

持久性和降解性: 无资料

生物富集或生物积累性: 无生物累积能力

土壤中的迁移性: 无资料

13.废弃处置

废弃化学品: 按照当地法规进行废弃处理。

污染包装物: 根据国家和地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。

废弃注意事项: 根据国家和地方有关法规的要求处置。

14.运输信息

联合国危险货物编号 (UN 无资料

号) :

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

包装标志: 无资料

包装方法: 无资料

海洋污染物 (是/否) : 无资料

运输注意事项: 运输前应先检查包装容器是否完整、密封, 运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。

15.法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作出了相应规定:

中华人民共和国职业病防治法:

职业病危害因素分类目录: 未列入

危险化学品安全管理条例:

危险化学品目录: 未列入

使用有毒物品作业场所劳动保护条例:

高度物品目录: 未列入

新化学物质环境管理办法:

中国现有化学物质名录: 列入

16.其他信息

参考文献:

环保部: 中国现有化学品名录 (IECSC)

安监局: 剧毒化学品目录

安监局: 危险化学品名录

安监局: 重大危险源辨识

环保部: 国家危险废物名录

卫生部: 高毒物品目录

国务院: 易制毒化学品管理条例

卫生部: 工作场所有害因素职业接触限值

危险货物品名表 (GB12268)

环保部、海关总署: 中国严格限制进出口有毒化学品目录

免责声明:

该信息是基于我们现有的知识水平。因此不能认为是对所描述产品的特定性能或特定应用的保证。