

DeuRheo 275 流变助剂

一、化学品及企业标示

- 1.1 物品名称：DeuRheo 275 流变助剂
 1.2 其他名称：—
 1.3 建议用途及限制使用：—
 1.4 制造商或供应商名称、地址及电话：海名斯特殊化学，中国 上海市松江工业区联阳路 99 号 邮编 201613
 1.5 应急电话/传真/电子邮件地址：+86-21-57740348 / +86-21-57743563

二、危险性概述

2.1 GHS危险性类别：不归类为危害物

2.2 标签要素：不归类为危害物

象形图：不归类为危害物

警示词：不归类为危害物

危险信息：无

防范说明：紧盖容器

2.3 其他危害：—

三、成分/组成信息

3.1 化学名：阴离子表面活性剂

危害成分之中（英）文名称	化学文摘社登记号码（CAS No.）	浓度或浓度范围（成分百分比）
—	—	—

四、急救措施

4.1 不同接触方式之急救措施：

吸入：如果会刺激呼吸道，应移至空气新鲜处，若仍感觉不舒服，送医。

皮肤接触：用水和非磨砂性肥皂彻底缓和的清洗至少 20 分钟或直到污染物去除。

眼睛接触：立即将眼皮撑开，用缓和流动的温水冲洗污染的眼睛 20 分钟。如果疼痛持续，马上送医。

食入：误食时，马上送医。

4.2 最重要症状及危害效应：—

4.3 对急救人员之防护：—

4.4 对医师之提示：依症状处理。

五、消防措施

5.1 灭火方法与灭火剂：水雾、泡沫、化学干粉、二氧化碳。

5.2 特别危险性：—

5.3 特殊灭火方法：使用水雾冷却包装容器。

5.4 消防人员之特殊防护装备：消防人员必须佩戴空气呼吸器、消防衣及防护手套。

六、泄漏应急处理

6.1 个人应注意事项作业人员保护措施、防护装备和应急处置程序：

1. 限制人员进入，直至外溢区完全清干净为止。

2. 确定是由受过训之人员负责清理之工作。

3. 穿戴适当的个人防护装备。

6.2 环境保护措施：

1. 防堵泄漏，避免流入下水道。

2. 泄漏时清除后勿直接排入民生污水系统，或丢入一般民生垃圾收集系统

DeuRheo 275 流变助剂

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及使用之处置材料：

- 1.不要碰触外泄物。
- 2.避免外泄物进入下水道、水沟或密闭的空间内。
- 3.在安全状况下设法阻止或减少溢漏。
- 4.用砂、泥土或其他不与泄漏物质反应之吸收物质来围堵泄漏物。

七、操作处置与储存

7.1 操作处置：置于空气流通处，避免吸入蒸气，避免长期或重复接触皮肤，处理后，须洗手。

7.2 储存：不用时，须紧密容器。

八、接触控制和个体防护

8.1 工程控制：

- 1.单独使用接地的防爆型通风系统。
- 2.排气直接到室外。
- 3.使用局部排气装置或必要的制程隔离以控制蒸气。
- 4.提供只够新鲜空气以补足排气系统抽出的空气。

局部排气装置：建议使用相关设施。

通风设备：建议使用相关设施。

8.2 控制参数：

危害物	八小时日时量平均容许浓度 (TWA)	短时间时量平均容许浓度 (STEL)	最高容许浓度 (CEILING)	生物指标 (BEIs)
—	—	—	—	—

8.3 个人防护设备：

呼吸防护：口罩或防护面具。

手部防护：橡胶或耐化性之防渗手套。

眼睛防护：化学安全护目镜、护面罩。

皮肤及身体防护：上述橡胶材质的连身式防护衣、工作靴。

- 8.4 卫生措施：1.工作后尽快脱掉污染之衣物，洗净后才可再穿戴或丢弃，且须告知洗衣人员污染物之危害性。
2.工作场所严禁抽烟或饮食。
3.处理此物后，须彻底洗手。

九、物理及化学性质

9.1 外观：棕色液体	9.2 气味：无味
9.3 嗅觉阈值：—	9.4 熔点：—
9.5 pH 值：—	9.6 沸点/沸点范围：100°C
9.7 易燃性 (固体, 气体)：—	9.8 闪火点：>100°C
9.9 分解温度：—	试测方法：闭杯
9.10 自燃温度：445°C	9.11 爆炸界限：—
9.12 蒸气压：—	9.13 蒸气密度：>1.0
9.14 密度：1.0375 (比重)	9.15 溶解度：不溶于水
9.16 辛醇/水分配系数 (log Kow)：—	9.17 挥发速率 (nBac=1)：—

DeuRheo 275 流变助剂

十、稳定性和反应性

- 10.1 稳定性：正常状况下安定
- 10.2 特殊状况下可能之危害反应：—
- 10.3 应避免之条件：—
- 10.4 不相容的物质：强氧化剂。
- 10.5 危害分解物：在不完全燃烧情况下释放出 CO、CO₂，和硫氧化合物；这些化合物和燃烧的分解产物可能是有毒的。

十一、毒理学信息

- 11.1 暴露途径：吸入、皮肤接触、眼睛接触、食入。
- 11.2 症状：—
- 11.3 急毒性：
- 吸入：—
 - 皮肤接触：—
 - 眼睛接触：轻微刺激眼睛。
 - 食入：—
- LD₅₀ (测试动物、吸收途径)：3,000 mg/kg (大鼠，吞食)
- LC₅₀ (测试动物、吸收途径)：—
- 腐蚀/刺激性：—
- 11.4 慢毒性或长期毒性：—

十二、生态学信息

- 12.1 生态毒性：
- LC₅₀ (鱼类)：—
 - EC₅₀ (水生无脊椎动物)：—
 - 生物浓缩系数 (BCF)：—
- 12.2 持久性及降解性：—
- 12.3 潜在生物累积性：—
- 12.4 土壤中之迁移性：—
- 12.5 其他不良效应：—

十三、废弃处置

- 13.1 产品废弃处理：
- 1. 参考相关法规处理。
 - 2. 可采用特定的焚化法处理。
- 13.2 包装废弃处理：依当地法规要求进行废弃处理。

十四、运送讯息

- 14.1 联合国危险货物编号：—
- 14.2 联合国运输名称：—
- 14.3 联合国危险性分类：—
- 14.4 包装组：—
- 14.5 海洋污染物 (是/否)：否
- 14.6 特殊运送方法及注意事项：—

DeuRheo 275 流变助剂

十五、法规信息

1. 中华人民共和国环境保护法
2. 化学危险物品安全管理条例（1987年2月17日国务院发布）
3. 化学危险物品安全管理条例实施细则（化劳发[1992]677号）
4. 工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）
5. 常用危险化学品的分类及标志（GB13690-1992）
6. 常用危险化学品储存通则（GB15603-1995）
7. 危险货物包装标志（GB190-1990）
8. 危险货物运输包装通用技术条件（GB12463-1990）

十六、其他信息

- 16.1 参考文献：—
- 16.2 制表单位：
制表者：海名斯特殊化学，中国
制造商或供应商地址：上海市松江工业区联阳路99号 邮编201613
电话：+86-21-57740348
- 16.3 制表人：—
- 16.4 制表日期：2009.12.01

备注：上述资料中符号“—”代表目前查无相关资料，而符号“/”代表此栏位对该物质并不适用。

此资料非产品规格说明书，仅提供代表性价值的概念，并无任何担保、表示或隐含之保证。推荐的工业安全卫生处理方式相信已能符合基本需求。如需要更多资料，请与德谦(上海)化学有限公司联络。