

DAPRO[®] DF 7010 水性消泡剂

一、化学品及企业标示

- 1.1 物品名称：DAPRO[®] DF 7010 水性消泡剂
 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：急毒性物质（吞食）第 4 级、严重损伤/刺激眼睛物质 第 2B 级、特定标的器官系统毒性物质—单一暴露第 3 级
- 2.2 标签要素：
 象形图：惊叹号
 警示词：警告
 危险信息：吞食有害
 造成眼睛刺激
 可能造成呼吸道刺激或者可能造成困倦或晕眩
 防范说明：置容器于通风良好的地方
 远离高温
 若与眼睛接触，立刻以大量的水清洗后送医诊疗
 穿戴适当的防护衣物、手套、戴眼罩/护面罩
- 2.3 其他危害：—

三、成分/组成信息

3.1 化学名：水性消泡剂

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）
溶剂脱蜡重石蜡馏分 (Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic (DMSO extract <3%))	64742-65-0	50-100

四、急救措施

- 4.1 不同接触方式之急救措施：
 吸入：如误吸入：转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的姿势休息。如果呼吸困难，给予吸氧。
 皮肤接触：立即用肥皂和大量的水冲洗。如病人感到不适或皮肤刺激的症状出现，请教医生。
 眼睛接触：立即用大量水冲洗至少 15 分钟，眼睑下也要清洗。如果眼睛刺激持续，请就医。
 食入：如吞食，立即寻求医生并出示此容器或标签。不要引发呕吐。切勿从嘴 喂食任何东西给失去意识的患者。
- 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：—

五、消防措施

- 5.1 灭火方法与灭火剂：水雾，抗溶性泡沫，干粉或二氧化碳。
 5.2 特别危险性：—
 5.3 特殊灭火方法：—
 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。

DAPRO[®] DF 7010 水性消泡剂

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.疏散人员到安全地带。
- 2.使用个人防护装备。
- 3.使人员远离和逆风于溢出/泄漏的地区。

6.2 环境保护措施：如果安全的话，防止进一步的泄漏或溢出。不要冲洗到表层水和下水道系统中。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及使用之处置材料：用惰性吸附物质吸收（如砂子、矽胶、酸性粘结剂、通用粘结剂、锯木屑）。扫掉并铲进合适的处理容器内。防止产物进入下水道。全面清理溢出区域。如果相当量的溢出物不能被控制住，通报当地的行政当局。

七、操作处置与储存

- 7.1 操作处置：1.移除所有发火源。
- 2.避免与皮肤、眼睛和衣服接触。
 - 3.避免吸入烟雾、粉尘和蒸气。
 - 4.操作后彻底清洗双手。

- 7.2 储存：1.保持容器密闭，置于通风良好的地方。
- 2.将产品及空容器远离热和所有发火源。

八、接触控制和个体防护

8.1 工程控制：保持足够的空气流通，保持有害成分低于其 PEL 或 TLVs。只要超过容许浓度使用 NIOSH/OSHA 认可的呼吸防护设备。

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)
溶剂脱蜡重石蜡馏分 (Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic (DMSO extract <3%))	5 mg/m ³	10 mg/m ³	—	—

8.3 个人防护设备：

呼吸防护：在雾滴、喷雾或气溶胶暴露的情况下，戴上合适的个人呼吸保护装备和防护服。

手部防护：防护手套、丁腈橡胶手套。

眼睛防护：安全眼镜。

皮肤及身体防护：根据危险物质的类型、浓度和量，以及特定的工作场所来选择身体保护措施。

8.4 卫生措施：根据工业卫生和安全使用规则来操作。

九、物理及化学性质

9.1 外观：琥珀色液体	9.2 气味：特殊的气味
9.3 嗅觉阈值：—	9.4 熔点：—
9.5 pH 值：—	9.6 沸点/沸点范围：> 250 °C
9.7 易燃性(固体，气体)：—	9.8 闪火点：> 175 °C
9.9 分解温度：—	测试方法：ASTM D6540
9.10 自燃温度：> 300 °C	9.11 爆炸界限：—
9.12 蒸气压：—	9.13 蒸气密度：—
9.14 密度：0.84 - 0.88 g/cm ³ (25°C) (ISO 2811-2)	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)：—

DAPRO[®] DF 7010 水性消泡剂**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：不会发生。
10.3 应避免之条件：热、火焰、火花。
10.4 不相容的物质：氧化剂。
10.5 危害分解物：一般储存不会分解。

十一、毒理学信息

- 11.1 暴露途径：皮肤、吸入、眼睛、食入
11.2 症状：—
11.3 急毒性：
 吸入：可能引起呼吸道发炎。
 皮肤接触：可能引起皮肤过敏和/或皮炎。
 眼睛接触：接触眼睛可能引起刺激。
 食入：可能引起肠胃不适、恶心、呕吐和腹泻。
LD₅₀(测试动物、吸收途径)：> 5,000 mg/kg (大鼠, 吞食) (溶剂脱蜡重石蜡馏分)
LD₅₀(测试动物、吸收途径)：> 2,000 mg/kg (大鼠, 吞食) (产品)
LD₅₀(测试动物、吸收途径)：> 2,000 mg/kg (兔子, 皮肤) (溶剂脱蜡重石蜡馏分)
LC₅₀(测试动物、吸收途径)：2.18 mg/L/4H (大鼠, 吸入) (溶剂脱蜡重石蜡馏分)
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)：> 5,000 mg/L/96H
 EC₅₀ (水生无脊椎动物)：1,000 mg/L/48H (大型蚤)
 生物浓缩系数 (BCF)：—
12.2 持久性及降解性：该产品不容易生物降解。
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：—

DAPRO[®] DF 7010 水性消泡剂**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：2010.05.03

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。