

NUOSPERSE® FX 600 水性湿润分散剂

一、化学品及企业标示

- 1.1 物品名称：NUOSPERSE® FX 600 水性湿润分散剂
 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：—
 2.2 标签要素：
 象形图：—
 警示词：—
 危险信息：—
 防范说明：穿戴适当的防护衣物、戴眼罩／护面罩
 若与眼睛接触，立刻以大量的水清洗后送医诊疗
 2.3 其他危害：—

三、成分/组成信息

3.1 化学名：分散剂

危害物质成分之中(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，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。切勿从嘴里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：应穿戴防护服和呼吸防护设备。

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。

NUOSPERSE® FX 600 水性湿润分散剂

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.移去所有火源。
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.不可冷冻。
2.保持容器密闭。
3.保持产品和空箱远离热源和火源。

八、接触控制和个体防护

8.1 工程控制：如果空气中粉尘，烟雾，或蒸气已产生，使用充分的局部通风。只要超过容许限度，使用NIOSH/OSHA 合格的呼吸防护设备。

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)
—	—	—	—	—

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，氯丁基橡胶手套。

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：无色到淡黄色透明液体	9.2 气味：几乎无臭味
9.3 嗅觉阈值：—	9.4 熔点：~ 36 °F / ~ 2 °C (DGF-C-IV-3A)
9.5 pH 值：8.5 - 9.5 (20°C) (ASTM D1172)	9.6 沸点/沸点范围：>100 °C
9.7 易燃性(固体，气体)：—	9.8 闪火点：/
9.9 分解温度：>100°C	测试方法：—
9.10 自燃温度：400°C	9.11 爆炸界限：—
9.12 蒸气压：17 mm Hg (68°F) 23.0 hPa (20°C)	9.13 蒸气密度：< 1.0
9.14 密度：1.045 g/cm³ (ISO 2811-2)	9.15 溶解度：可溶于水
9.16 辛醇/水分配系数(log Kow)：< -2 log POW (OECD 107)	9.17 挥发速率(nBac=1)：—

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：**一般的贮存不会分解。

NUOSPERSE[®] FX 600 水性湿润分散剂

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 急性毒性：
吸入：刺激呼吸系统。
皮肤接触：刺激皮肤和黏膜。
眼睛接触：温和的眼睛刺激。
食入：可能会引起肠胃刺激、恶心、呕吐和腹泻。
LD₅₀(测试动物、吸收途径)：>2,000 mg/kg (鼠、口服)
LC₅₀(测试动物、吸收途径)：—
腐蚀/刺激性：—
11.4 慢性毒性或长期毒性：—

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：—

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)

NUOSPERSE® FX 600 水性湿润分散剂

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：	2010.04.16

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。