

NUOSPERSE[®] FX 365 水性润湿分散剂

一、化学品及企业标示

- 1.1 物品名称：NUOSPERSE[®] FX 365 水性润湿分散剂
 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：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、腐蚀/刺激皮肤物质 第 2 级、水环境之有害物质（慢性）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

造成皮肤刺激

对水生生物有害并具有长期持续影响

防范说明：勿吸入气体/烟气/蒸气/雾气

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)
二苯乙烯基苯酚聚氧乙烯醚 (Styrylphenol, ethoxylated polymer)	104376-75-2	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，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：应穿戴防护服和呼吸防护设备。

NUOSPERSE® FX 365 水性润湿分散剂

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，丁腈橡胶，防渗丁基橡胶手套。

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：澄清液体	9.2 气味：几乎无臭味
9.3 嗅觉阈值：—	9.4 熔点：<-12°C
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：> 200°C
9.9 分解温度：>250 °C	测试方法：—
9.10 自燃温度：>400 °C	9.11 爆炸界限：—
9.12 蒸气压：23 hPa (20°C) (water)	9.13 蒸气密度：—
9.14 密度：1.116 g/cm ³ (ISO 2811-2)	9.15 溶解度：可溶于水
9.16 辛醇/水分配系数(log Kow)：—	9.17 挥发速率(nBac=1)：—

NUOSPERSE[®] FX 365 水性润湿分散剂**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：一般的贮存不会分解。

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：可能会刺激呼吸道。
 - 皮肤接触：可能引起皮肤过敏和/或皮炎。
 - 眼睛接触：接触可能会引起眼睛不适。
 - 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 慢毒性或长期毒性：—

十二、生态学信息

- 12.1 生态毒性：
- LC₅₀ (鱼类)：> 10 mg/L/96H (斑马鱼)
 - EC₅₀ (水生无脊椎动物)：200 - 250 mg/L/48H (大型蚤)
 - 生物浓缩系数 (BCF)：—
- 12.2 持久性及降解性：~ 38%。方法：NEN-EN-ISO 10707, 28 天
- 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：—

NUOSPERSE[®] FX 365 水性润湿分散剂**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：2010.04.16

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。