

## Hardlen F-2P 附着增进剂

| 一、化学品及企业标示  |                     |                 |
|---|---------------------|-----------------|
| 1.1 物品名称：Hardlen F-2P 附着增进剂                               |                     |                 |
| 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：未归类为危害物                                      |                     |                 |
| 2.2 标签要素：   |                     |                 |
| 象形图：—   |                     |                 |
| 警示词：—   |                     |                 |
| 危险信息：—  |                     |                 |
| 防范说明：避免皮肤、眼睛接触。   |                     |                 |
| 2.3 其他危害：—  |                     |                 |
| 三、成分/组成信息   |                     |                 |
| 3.1 化学名：改性氯化聚烯烃   |                     |                 |
| 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：须立即将患者移至新鲜空气处。呼吸停止，应立即由受过训练之人员施以人工呼吸。                  |                     |                 |
| 皮肤接触：接触时，立即撑开眼皮，以缓和流动的温水冲洗受污染的眼睛 20 分钟以上。                 |                     |                 |
| 眼睛接触：接触时，以缓和流动的温水冲洗患部 20 分钟以上，冲洗时并脱掉污染的衣物，立即就医。           |                     |                 |
| 食入：1.若患者有自发性的呕吐时，应使患者身体向前倾斜以减低吸入的危险。<br>2.立即就医。           |                     |                 |
| 4.2 最重要症状及危害效应：—  |                     |                 |
| 4.3 对急救人员之防护：穿戴保护性手套。                                     |                     |                 |
| 4.4 对医师之提示：—  |                     |                 |
| 五、消防措施  |                     |                 |
| 5.1 灭火方法与灭火剂：化学干粉、二氧化碳、水、泡沫。                              |                     |                 |
| 5.2 特别危险性：遇火或高热会分解或放出二氧化碳及燃烧不完全的碳化合物（烟）等有害物质。             |                     |                 |
| 5.3 特殊灭火方法：—  |                     |                 |
| 5.4 消防人员之特殊防护装备：消防人员必须配戴空气呼吸器、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.清除时须戴防尘口罩。  |                     |                 |
| 2.清除后应洗手及清洗污染之衣物。   |                     |                 |
| 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。                        |                     |                 |
| 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及使用之处置材料：以清扫用具清理泄漏物。                     |                     |                 |

## Hardlen F-2P 附着增进剂

## 七、操作处置与储存

## 7.1 操作处置：

- 1.避免接触皮肤、眼睛及衣服。
- 2.使用后应洗手。
- 3.操作时应使用防火花工具和防爆设备。
- 4.操作时使用清洁、干燥之用具。

## 7.2 储存：

- 1.储存于阴、干燥及通风良好，且阳光无法直射处。
- 2.避免不相容物。
- 3.储存于紧密容器中。
- 4.储存温度应低于 5°C。

## 八、接触控制和个体防护

## 8.1 工程控制：

- 1.提供局部排气系统。
- 2.若使用甲苯时，需使用防爆之排气设备。

## 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：**含有机蒸气滤罐之化学滤罐式或动力型空气净化式呼吸防护具或供气式、自摧式呼吸防护具。
- 手部防护：**合成橡胶手套。
- 眼睛防护：**安全眼镜
- 皮肤及身体防护：**防护衣及安全鞋

## 8.4 卫生措施：

- 1.工作时须戴防护面罩、手套、防护衣及安全鞋等。
- 2.养成良好卫生习惯，饮食前应先洗手等。

## 九、物理及化学性质

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 9.1 外观(物质状态、颜色等)：微黄色粒状   | 9.2 气味：明显味道         |
| 9.3 嗅觉阈值：—               | 9.4 熔点：—            |
| 9.5 pH 值：/               | 9.6 沸点/沸点范围：—       |
| 9.7 易燃性(固体，气体)：/         | 9.8 闪火点：—           |
| 9.9 分解温度：—               | 测试方法：—              |
| 9.10 自燃温度：—              | 9.11 爆炸界限：—         |
| 9.12 蒸气压：—               | 9.13 蒸气密度：—         |
| 9.14 密度：—                | 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)：— |

## 十、稳定性和反应性

- 10.1 稳定性：在常温下安定。
- 10.2 特殊状况下可能之危害反应：—
- 10.3 应避免之条件：高温、明火、火花或其他火源。
- 10.4 不相容的物质：强氧化剂、与氧化性物质会引起反应。可燃物质、酸。
- 10.5 危害分解物：一氧化碳、二氧化碳、有毒氯化物。

## Hardlen F-2P 附着增进剂

**十一、毒理学信息****11.1 暴露途径:**

吸入: 可能刺激呼吸道。

眼睛接触: 可能刺激眼睛。

皮肤接触: 可能刺激皮肤。

食入: —

**11.2 症状:** —**11.3 急毒性:**

吸入: 可能刺激呼吸道。

皮肤接触: 可能刺激皮肤。

眼睛接触: 可能刺激眼睛。

食入: —

LD<sub>50</sub>(测试动物、吸收途径): —

LC<sub>50</sub>(测试动物、吸收途径): —

腐蚀/刺激性: —

**11.4 慢性或长期毒性:** —**十二、生态学信息****12.1 生态毒性:**

LC<sub>50</sub> (鱼类): —

EC<sub>50</sub> (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:** 不被分类为危害物。**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:** —

## Hardlen F-2P 附着增进剂

**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。