

复帆 SF-1 流变增稠剂

MSDS

编制日期：2012-7-1

1 产品标识

商品名：复帆 SF-1 流变增稠剂

生产商：上海复帆化工科技有限公司

2 组分信息

主要组分	CAS No	含量%
丙烯酸及酯的聚合物	25133-97-5	29-31
水	7732-8-5	69-71

3 危险性概述

危害说明：有弱酸性，人体直接接触后可刺激眼睛和轻微刺激皮肤



对人类和环境的有害资料：有弱酸性，人体直接接触后可刺激眼睛和轻微刺激皮肤；吸入口中可引起呼吸道的刺激和不适，入口能对消化道产生刺激作用。

4 急救措施

如果误吸入后：马上呼吸新鲜空气，严重时可进行人工呼吸并听从医生的指示。

如果皮肤接触后：用清洁的水和肥皂进行大量的冲洗，严重时听从医生的指示。

如果眼睛接触后：张开眼睛，立即用大量的清水进行冲洗，严重时听从医生的指示。

如果不慎入口：立即就医，听从医生的指示。

5 消防措施

可以选用的灭火剂：

二氧化碳，干粉灭火剂，大量的泡沫灭火剂。

产品燃烧后可能产生的有害物质：二氧化碳、一氧化碳。

防护性的装备：

一般不需要，严重时可用带呼吸装置的全身防护服。

6 事故处理措施

人的防护措施：

呼吸系统防护：作业工人应戴口罩。

眼睛防护：戴安全防护眼镜。

防护服：穿工作服。

上海复帆化工科技有限公司

电话：021-39532765 传真：021-39532599

手防护：戴防护手套。

燃烧时，非消防人员应快速撤离或处于上风处防止一氧化碳中毒和缺氧窒息。

泄漏时，应该加强通风措施等。

环境的保护措施：

泄漏时，隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴好口罩和手套。用大量水冲洗，经稀释的污水放入废水系统。如大量泄漏，小心扫起，装入备用袋中进行无害化处理。

清洁收集措施：

用布料或吸水毡收集，也可扫起并收集，按国家规定进行无害化处理。

7 操作处理和储存

适宜存放于室内阴凉、通风的仓库。

特别的要求限制：与氧化剂分开存放。

8 接触控制和个体防护

通风要求：

保持一般的通风条件。

工作场所需要控制的数据：没有。

额外资料：没有。

个人保护措施：

一般保护和卫生措施：

在处理本品时应遵循一般的保护措施的要求。远离食品、饮料等。及时更换清洁的工作服。及时洗手，保持手的干净。避免接触皮肤和眼睛。

呼吸保护：

在浓度高的情况下，根据需要可使用适当的呼吸保护装置。

眼睛和脸部保护：

使用眼睛和脸部保护装置。

身体保护：

根据需要，可以穿戴工作防护服。

9 理化特性

常规性质

形状：白色乳液

颜色：白色

气味：有轻微的特征酸性味

性质变化的条件

熔点：没有

沸点：100℃

升华点：没有

闪点：没有

燃烧温度：大于 100℃

上海复帆化工科技有限公司

电话：021-39532765 传真：021-39532599

分解温度：大于 100℃
爆炸温度：没有数据
爆炸限制：没有数据
蒸汽压力：没有数据
密度 (g/cm³): 1.05

10 稳定性和反应活性

安全的存放温度：室温存放 (5-30℃)，要避免高温和低温，不可冷冻
要避免的接触物质：氧化剂
危险的反应：没有
燃烧将产生：二氧化碳、一氧化碳

11 毒理学资料

急性毒性:

LD/LCSO:

皮肤	LDLo	大于 2000 mg/kg (mus)
----	------	---------------------

主要的刺激性:

对皮肤：有轻度刺激

对眼睛：有刺激

致敏性：没有发现有致敏性

更多的毒性资料：还没有发现或未被人们所了解。

2 环境生态资料

如没有许可，不能将产品直接排入自然环境中。

13 废弃处置

产品丢弃的建议：根据政府的要求进行处理。

未处理包装的丢弃：根据政府的要求进行处理。

14 运输要求

陆上运输:

危险分类：非危险品

陆上跨境运输:

危险分类：非危险品

海上运输:

危险分类：非危险品

空中运输:

危险分类：非危险品

其他运输资料:

按非危险品进行运输

上海复帆化工科技有限公司

电话：021-39532765 传真：021-39532599

15 法规信息

关于产品的危险和有害方面的资料：

有害分级：轻微的刺激。

安全须知：防止接触皮肤、眼睛，防止入口。

安全措施：一旦进入眼睛，需睁开眼睛马上用大量的清水进行冲洗。

国家规定：产品使用条件的限制：仅限于合格的技术人员进行使用和操作。

16 其他信息

用户只能将此资料作为从其他渠道所获取相关资料的补充，并独立进行判断此信息的适用性以保证能正确使用以及保护使用人员的安全和健康。此信息并不提供担保。如果在使用中未按本资料及相关的信息进行使用或与其他产品和操作过程同时进行，其所产生的安全后果由用户自己负责。

本 MSDS 为暂定稿。

