

材料安全数据表 (MSDS)



F-35 防锈油

1. 产品及企业标识

化学品中文名称: F-35 防锈油

别名/特殊名称: 无;

产品生产供应商: 南京华乐孚油品有限公司

地址: 中国·江苏·南京市白下区龙蟠中路 311 号

邮编: 210001

详尽信息及应急:

电话: (86) 025-57724137

传真: (86) 025-68876685

MSDS 文本信息:

文本编码: F-35 B

文本版次: B Ver.

发布日期: 20100528

生效日期: 20100610

2. 组成或组分信息

产品组成: 混合物

主要有害物组分:

化学品名称	CAS No.	比例范围, %
石油馏份	124-18-5	40~70
石油磺酸钡		5~15
防锈剂		10~15

用于 F-35 中的原材料和比例是商业秘密, 按《工作场所安全使用化学品的规定》这些信息允许保留提供。

3. 危险性概述

危险性类别:

石油馏份

中国常用危险化学品的分类及标志: 无;

中国危险性类别: 33506, 属 3.3 类高闪点易燃液体; 高于 100℃ 可能形成爆炸性蒸气/空气混合物。

石油磺酸钡

中国常用危险化学品的分类及标志: 无;

中国危险性类别: 无罗列。

侵入途径:

通过吸入其蒸气和经食入吸收到体内。

健康危害:

吸入高浓度蒸气可能引起咳嗽、神志不清; 食入或误服可能致恶心、呕吐;
皮肤接触: 可能致皮肤脱脂干燥、发红; 眼睛接触: 发红、疼痛。

环境危害:

无可用资料, 可能对水生生物是有毒。

燃爆危险:

高于150℃可能形成爆炸性蒸气/空气混合物; 与氧化剂会发生反应, 遇明火、高热会引起燃烧。

4.急救措施

皮肤接触:

脱去污染的衣服; 冲洗, 然后用水和肥皂清洗皮肤, 如严重不适求助医生。

眼睛接触:

用清水冲洗几分钟(如可能摘除隐形眼镜) 如严重不适求助医生。

吸入:

脱离现场至空气新鲜处, 保持呼吸道通畅, 休息, 如严重不适求助医生。

食入:

立即漱口、休息、不要催吐、给予医疗护理, 如严重不适求助医生。

5.消防措施

危险特性:

蒸气/空气充分混合, 可能形成爆炸性混合物; 与氧化剂会发生反应, 遇明火、高热会引起燃烧。

有害燃烧产物:

无可用资料。

灭火及灭火剂:

用砂土、干粉、泡沫和二氧化碳, 禁止用水。

灭火注意事项:

消防人员须佩戴防毒面具, 穿全身消防服。

6.泄漏应急处理

应急处理:

少量泄漏, 通风、切断火源, 用砂土、蛭石或其它不燃烧材料实施吸附, 并收集运至废物处理场所处置。大量泄漏, 通风、切断火源, 用砂土、蛭石或其它不燃烧材料构筑围堤或挖坑收容, 尽可能将溢漏液收集在有盖的容器中, 收集运至废物处理场所处置。防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。

7.操作处置与储存

操作注意事项:

禁止明火、禁止使用火花工具、禁止吸烟, 禁止与氧化剂接触; 使用密闭系统, 通风

和防爆电器； 工作场所不得进食、饮水或吸烟。

储存注意事项:

防火，远离火种、热源，防止阳光曝晒，保持容器密封；
与氧化剂、食用化学品分开存放；
储存于阴凉、通风处，产品包装盖严格密闭。

8.接触控制/个体防护

最高容许浓度:

阈值未制定。最高容许浓度未制定。
未指明20℃时该物质蒸发达到空气中有害浓度的速率。

监测方法:

无规定。

工程控制:

生产过程通风。

呼吸系统防护:

通风、局部排气或呼吸保护。

其他防护:

工作现场严禁明火、戴护目镜、穿工作服、防护手套。工作结束，淋浴更衣，注意个人清洁卫生。

9.理化特性

外观与性状:

外观:	深褐色透明液体
气味:	溶剂味
密度, (g/mL):	0.84
闪点, (°C)	80
初馏点, (°C)	205
运动粘度, (厘沲)	

10.稳定性和反应性

产品稳定性:

稳定。

禁配物:

氧化剂。

避免接触的条件:

热、明火、火花。

聚合危害:

无可用资料。

分解产物:

无可用资料。

11.毒理学资料

急性毒性:

高浓度蒸气可能引起眼睛和呼吸道刺激;
吞咽液体可能吸入肺中,有化学肺炎的风险。

亚急性/慢性毒性:

液体使皮肤脱脂。

致畸性:

无可利用资料。

致癌性:

无可利用资料。

12.生态学资料

生态学资料:

无可利用资料,可能对水生生物是有毒。

13.废弃处置

废弃处置方法:

混入固体燃料实施焚烧处理,如投入锅炉燃烧、垃圾焚烧系统等。

废弃注意事项:

处置前应参阅国家和地方有关法规。

14.运输信息

危险货物编号:

UN 编号:

包装标志:

包装类别: III类。

包装方法: 30L、200L 铁桶。

运输注意事项: 轻装、轻卸、防止包装及容器损坏,远离火种、热源。

15.法规信息

法规信息: 略

16.其它信息

参考文献: 新编危险物品安全手册;《GB 13690-92 常用危险化学品的分类及标志》等。

填写部门: 南京华乐孚油品有限公司技术部

修改说明:

其它信息: