

## 1 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名：2-氟苯酚  
CAS No.：367-12-4  
别名：邻氟苯酚；

### 1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

### 1.3 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅用于研发。不作为药品、家庭或其它用途。

## 2 危险性概述

### 2.1 GHS分类

根据全球化学品统一分类和标签制度（GHS）的规定，不是危险物质或混合物。

### 2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

### 2.3 其它危害物

-无

## 3 成分/组成信息

### 3.1 物质

分子式 - C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>FO  
分子量 - 112.1

## 4 急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议  
请教医生。向到现场的医生出示此安全技术说明书。  
如果吸入  
如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止,进行人工呼吸。请教医生。  
在皮肤接触的情况下  
用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。  
在眼睛接触的情况下  
用水冲洗眼睛作为预防措施。  
如果误服  
禁止催吐。切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。用水漱口。请教医生。

### 4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

取决于接触的时间和强度。程度从轻度刺激到严重组织损伤不等。长期或频繁接触会导致：损害眼睛,据我们所知,此化学,物理和毒性性质尚未经完整的研究。

### 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

## 5 消防措施

### 5.1 灭火介质

火灾特征  
无数据资料  
灭火方法及灭火剂  
小（起始）火时，使用媒介物如“乙醇”泡沫、干化学品或二氧化碳。大火时，尽可能使用水灭火。使用大量（洪水般的）水以喷雾状应用；水柱可能是无效的。用大量水降温所有受影响的容器。

### 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

碳氧化物,氟化氢



- i) 可燃性(固体,气体) 无数据资料
- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度 无数据资料
- k) 蒸气压 无数据资料
- l) 相对蒸气密度 无数据资料
- m) 相对密度 无数据资料
- n) 溶解性 / 水溶性 无数据资料
- o) 辛醇/水分配系数的对数值 无数据资料
- p) 自燃温度 (°C / °F) 无数据资料
- q) 分解温度 无数据资料
- r) 粘度 无数据资料

## 10 稳定性和反应活性

### 10.1 反应性

无数据资料

### 10.2 化学稳定性

无数据资料

### 10.3 敏感性(危险反应的可能性)

无数据资料

### 10.4 避免接触的条件

无数据资料

### 10.5 不兼容的材料

酰基氯,酸酐,氧化剂

### 10.6 危险的分解产物

其它分解产物-无数据资料

## 11 毒理学资料

### 11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

半数致死剂量 (LD50) 腹腔 内的 - 小鼠 - 537 mg/kg

亚 急性毒性

无数据资料

刺激性 (总述)

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激

无数据资料

呼吸道或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞诱变

无数据资料

致癌性

IARC: 此产品中无大于或等于 0.1%含量的组分被 IARC 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性 (一次接触)

无数据资料

特异性靶器官系统毒性 (反复接触)

无数据资料

潜在的健康影响

吸入 无数据资料

吞咽 无数据资料

皮肤 无数据资料

眼睛 无数据资料

接触后的征兆和症状

无数据资料

附加说明

化学物质毒性作用登记: SL4530000

## 12 生态学资料

## 12.1 毒性

无数据资料

## 12.2 持久存留性和降解性

无数据资料

## 12.3 生物积累的潜在可能性

无数据资料

## 12.4 土壤中的迁移

无数据资料

## 12.5 PBT 和 vPvB的结果评价

无数据资料

## 12.6 其它不利的影响

无数据资料

## 13 废弃处置

### 13.1 废物处理方法

产品

在装备有加力燃烧室和洗刷设备的化学焚烧炉内燃烧处理,特别在点燃的时候要注意,因为此物质是高度易燃

性物质将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。

联系专业的拥有废弃物处理执照的机构来处理此物质。

Supelco-442350页码9的9

受污染的容器和包装

按未用产品处置。

污染了的包装物

作为未用过的产品弃置。

进一步的说明:

无数据资料

## 14 运输信息

### 14.1 UN编号

欧洲陆运危规::1993      国际海运危规::1993      国际空运危规::1993

### 14.2 联合国 (UN) 规定的名称

欧洲陆运危规:FLAMMABLELIQUID,N.O.S.(2-Fluorophenol)

国际海运危规:FLAMMABLELIQUID,N.O.S.(2-Fluorophenol)

国际空运危规:Flammableliquid,n.o.s.(2-Fluorophenol)

### 14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规::3      国际海运危规::3      国际空运危规::3

### 14.4 包裹组

欧洲陆运危规::III      国际海运危规::III      国际空运危规::III

### 14.5 环境危害

欧洲陆运危规::否      国际海运危规 海运污染物::否      国际空运危规::否

### 14.6 对使用者的特别预防

对使用者的特别提醒

无数据资料

## 15 法规信息

### 15.1 专门对此物质或混合物的安全,健康和环境的规章/法规

法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用,该化学品满足《危险化学品安全管理条例》(2002年1月9号国务院通过)的要求。