

## 1. 化学品名：四基

### 2. 危险性概

#### 2.1 GHS-分

易体 (别 1)

#### 2.2 GHS 标, 包括 性 形图



危

危 明  
H224

极 易 体和 气

告 明

措 施

P210

、 、明 和 。 - 止吸 。

P233

保持容器密 。

P240

容器和接收 备接地。

P241

使 气/ / 明 备。

P242

只 使 不产 工具。

P243

取措施, 止 放 。

P280

戴 护手套/ 护服/戴护 /戴 。

事故响应

P303 + P361 + P353

如果 (或头发)接 : 即 去/ 掉所有沾污 , 水 /

P370 + P378

时: 干 子, 干 化学品或 性 沫来 。

安全储存

P403 + P235

保持低 , 存放于 好处。

废弃处

P501

将内容 / 容器处 到得到批准 废 处 厂。

## 3. 成分/ 成信息

### 3.1

分子式

: C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>Si C<sub>4</sub>H<sub>12</sub>Si

分子

: 88.22 g/mol

分	度或 度 围
<b>Tetramethylsilane</b>	
化学文摘 号 (CAS No.)	75-76-3 200-899-1
EC- 号	-

## 4. 急救措施

### 4.1 必 急救措施描

一 建

教医 。 向到 场 医 出 此安全技术 明书。

## 吸入

如果吸入，将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止，进行人工呼吸。就医。

## 接

和大水冲洗。就医。

## 接

水冲洗作为措施。

## 入

止催吐。切勿失去意识。切勿口服任何药物。就医。

### 4.2 主要危害和影响，急性和慢性效应

据我们所知，此化学品的物理和毒性尚未完全了解。

### 4.3 急救措施和特殊处理

无数据

---

## 5. 防护措施

### 5.1 简介

#### 方法和剂

小（初始）时，使媒介如“乙炔”泡沫、干化学品或二氧化碳。大时，尽可能使水。使大（水）水以喷雾；水柱可能是无效的。大水所有受影响容器。

### 5.2 于此或合别危害

氧化，二氧化

### 5.3 人员建设

如必须，戴自给式呼吸器去救。

### 5.4 一步信息

水喷射冷却未打开容器。

---

## 6. 应急处理

### 6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急响应

避免吸入蒸气、雾或气体。保持充分通风。去所有人员散到安全区域。气到可接受程度。气在低处。

### 6.2 环境保护措施

如保安全，可采取措施防止进一步泄漏或溢出。不将产品入下水。

### 6.3 化学品收容、方法及所用材料

围堵溢出，用吸收器或刷子将溢出收集起来，并放到容器中去，根据当地规定（13分）。

### 6.4 参其他分

丢弃处参13。

---

## 7. 操作处与储存

### 7.1 安全操作注意事项

避免吸入蒸气和雾。切勿吸烟。一严禁明火。采取措施防止。

### 7.2 安全储存条件,包括任何不兼容性

存在阴凉处。使容器保持密封，储存在干燥处。打开了容器必须重新封口并保持直立。

建 存 度： 2 - 8 ° C

充气保存时 ， 压力 增加引 容器 处 及打开容器时， 必 小心。

### 7.3 定 无 数据 料

---

## 8. 接 控制和个体 护

### 8.1 容 度

#### 最 容 度

没有已 国家 定 暴 极 。

### 8.2 暴 控制

#### 当 技术控制

根据 好 工业卫 和安全 操作。 休息前和工作 束时 手。

#### 个体 护 备

##### / 保护

安全 使 官方标准如NIOSH ( 国 ) 或 EN 166(欧 ) 检 与批准 备 护 。

##### 保护

戴手套取 手套在使 前必 受检查。

使 合 方 手套(不 接 手套外 )， 免任何 位接 此产品。

使 后 将 污染 手套根据 关 律 和有效 实 室 序 慎处 。 并吹干双手

所 择 保护手套必 合EU 89/686/EEC 定和从它 出来 EN 376标准。

##### 体保护

服， 护服，

护 备 型必 根据 定工作场所中 危 度和数 来 择。

##### 呼吸 护

如危 性 显 使 气净化 毒 具， 使 全 式多功 毒 具 (US) 或AXBEK型 ( EN 14387) 毒 具 作为工 控制 候 。如果 毒 具是保护 唯一方式， 则使 全 式 毒 具。呼吸器使 并 政府标准如NIOSH (US) 或CEN (EU) 呼吸器和 件。

---

## 9. 化 性

### 9.1 基本 化 性 信息

- |                |                      |
|----------------|----------------------|
| a) 外 与性        | 形 ：<br>体 ：<br>无      |
| b) 气味          | 无数据 料                |
| c) 气味 值        | 无数据 料                |
| d) pH值         | 无数据 料                |
| e) /凝固         | /凝固 : -99 ° C - lit. |
| f) 沸 、初沸 和沸    | 26 - 28 ° C - lit.   |
| g)             | -27 ° C - 杯          |
| h) 发           | 无数据 料                |
| i) 易 性(固体, 气体) | 无数据 料                |
| j) /低 性或 性 度   | 无数据 料                |

k) 气压	无数据 料
l) 汽密度	无数据 料
m) 密度/ 对密度	0.648 g/cm <sup>3</sup> 在 25 ° C
n) 水 性	无数据 料
o) n- /水分 数	无数据 料
p) 度	无数据 料
q) 分 度	无数据 料
r) 度	无数据 料

## 10. 定性和反应 性

### 10.1 反应性

无数据 料

### 10.2 定性

无数据 料

### 10.3 危 反应

无数据 料

### 10.4 应 免 条件

, 和 。 极 度和 接日晒。

### 10.5 不 容

强 , 强 , 强氧化剂

### 10.6 危 分 产

其它分 产

异性 器官 毒性 (反复接 )  
无数据 料

吸入危 无  
数据 料

在 健康影响

吸入 吸入可 有害。 可 引 呼吸 刺 。  
摄入 如服入是有害 。  
吸收可 有害。 可 引 刺 。  
可 引 刺 。

接 后 征兆和  
据我们所 ， 此化学， 和毒性性 尚未 完整 。

加 明  
化学 毒性作 : 无数据 料

---

---