

www.xiyashiji.com

### 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-11-30

#### MSDS标题

2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚安全技术说明书

#### 产品标题

2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚

#### CAS号

96-70-8

#### 化学品及企业标识

化学品中文名: 2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚 化学品英文名: 2-TERT-BUTYL-4-ETHYLPHENOL

"2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚","2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚"

C12-H18-O, monobutylparaethylphenol, 2-tertiary-butyl-4-ethylphenol, 2-tertiary-

butyl-4-ethylphenol, "phenol,

加石: 2-(1, 1-dimethylethyl)-4-ethyl-", "phenol, 2-(1, 1-dimethylethyl)-4-ethyl-", "2-(1, 1-

dimethylethyl)-4-

ethylphenol", "2-(1, 1-dimethylethyl)-4-ethylphenol", anti-oxidant

分子式: 分子量:

企业名称: 西亚试剂MSDS(www.xiyashiji.com) 生产企业地址: 邮 编: 传 真:

电子邮件地址: 投水员的市场码: 积水层的市场

### 成分及组成信息

 名称
 CAS序列号
 初始危害
 %

 06.70.0
 T.
 > 06.70.0

2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚 96-70-8 无 >98

EC 号码: 202-526-8

#### 危险性质描述

# MSDS安全网 危害性评分

易燃性1毒性2身体接触2反应性0慢性2

规模: 最CNO C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

危险性

潜在健康作用(危害)

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

### 急救措施

# 食入

用水漱口。

## 眼睛

用流动清水冲洗。

## 皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

# 吸入

清理鼻腔。 用水漱口。

# 医生须知

本物质无数据.

#### 消防措施

灭火: 泡沫。

火灾、爆炸危害:蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。



# 个体防护设备

不透气密闭化学防护服。

#### 泄露应急处理

泄漏处理与废弃:去除着火源。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

#### 处理和储存

# 操作程序

本物质无数据.

储存和运输:保持容器在通风的地点。储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

\_\_\_\_\_

# 与其它分类的化学品安全储存

+: 可被一起储存 O: 可在特别的预防措施下一起储存 X: 不能被一起储存

### 接触控制

# 接触控制

2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚:

CAS:96-70-8

# 物料数据

## 个体防护

## 其它

物质的局部浓度,数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息,请参考详细的CHEMWATCH数据(如有可用的),或请咨询你的职业健康与安全顾问。

## 工程控制

本物质无数据.

#### 理化特性

# 物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: 178.27 熔点 (<sup>9</sup>C): 无

水中溶解度[g/L]: 部分混溶 pH [1% 溶液): 这里不适用 挥发性成份(% 体积): 很低 相对蒸气密度(空气=1): >1

爆炸下限(%): 无 自燃温度□C□: 无 状态: 粉末状固体 沸点范围[]C[]: 无 比重(水=1): 无

pH [按供应): 这里不适用

蒸气压[kPa]: 很低 蒸发速率: 这里不适用

闪点□C□: 无

爆炸上限(%): 无. 分解温度(℃): 无.

### 稳定性和反应活性

# 引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息,请参见第7部分 - 操作和储存

### 毒理学信息

# 2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚

# 毒性和刺激性

### 生态学资料

No data

# **Ecotoxicity**

成份 2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚 Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累 Mobility

HIGH No data LOW MED

### 废弃处理

本物质无数据.

### 运输信息

需要的标签:未被规定为危险品运输:UN,IATA,IMDG

#### 法规信息

# 危险性

无,在通常操作条件下

## 安全

S 代码 安全词组

S51 仅应该在通风的地点使用。 S09 保持容器在通风的地点。

S53 预防暴露 - 使用前,取得特殊说明。

S26 如果跟眼睛接触,用大量水冲洗,并跟医生或毒品部门联系。

## 法规

2-(1,1-二甲基乙基)-4-乙基酚 (CAS: 96-70-8) 出现在以下法规中;

毒药表规例-毒药表(中国香港)

药剂业及毒药规例(中国香港)-获第8条豁免受本条例及本规例条文规限的物品

中国现有化学物质名录

中国香港消防处防火通告第四号危险物品-危险品列表

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准:

GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000, GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规:

《危险货物运输管理规则》 (铁道部1995年颁布)

《危险化学品安全管理条例》(国务院2002年颁布)

联合国《关于危险货物运输的建议书》(简称 UN RTDGI

#### 其他信息