

## 1 化学品及公司 标识

### 产品标识符

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 吡哆辛盐酸盐

产品编号: A12041, L12523

纯物质或混合物的确定用途及禁用用途。

确定用途: SU24科研开发

### 安全技术说明书提供者详细信息

公司名称:

阿法埃莎(中国)化学有限公司

上海市化学工业区奉贤分区银工路229号

邮编201424

电话号码:+86 21-67582000

传真:+86 21-67582001

邮件地址:Msds.china@alfa-asia.com

更多信息请咨询: 产品安全部门。

紧急联系电话:

紧急联系电话:+86 532 8388 9090

+86 10 5100 3039

## 2 危险性概述

### 紧急情况概述:

未确定, 粉末, 无资料

物质或混合物的危险性分类 根据化学品全球统一分类及标签制度(GHS)分类, 该产品为非危险品, 对健康或环境无害。  
不导致分类的其他危险 无已知信息。

### 标签要素

GHS标签要素 无效

危险性象形图 无效

信号词 无效

危险性说明 无效

其他危害

vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用

## 3 成分/组成信息

纯物质或混合物: 纯物质

CAS号 名称:

58-56-0 吡哆辛盐酸盐

浓度: ≤100%

标识号:

欧盟编号: 200-386-2

## 4 急救措施

### 急救措施描述

吸入后:

提供新鲜空气. 如有需要, 提供人工呼吸. 让病人保暖. 如果症状持续则询问医生。

马上寻求医生的建议。

皮肤接触后:

马上用水和肥皂彻底冲洗。

(在 2 页继续)

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 吡哆辛盐酸盐

(在 1 页继续)

马上寻求医生的建议。

**眼睛接触后:** 请睁开眼睛用流水冲洗几分钟.然后咨询医生。

**食入后:** 寻求医务治疗。

**给医生的资料:**

**最重要的急性延迟性症状及其影响** 无更多相关资料。

**需要任何医疗看护和特别处理的指示说明。** 无更多相关资料。

## 5 消防措施

**灭火介质**

**合适的灭火剂:** 使用二氧化碳(CO<sub>2</sub>)、灭火粉末或喷水器灭火.若火势很大,请使用喷水器或抗溶泡沫液。

**该物质或混合物特别危险**

如果本产品遇火,会释放以下物质:

一氧化碳和二氧化碳

氮氧化物(NO<sub>x</sub>)

氯化氢(HCl)

**对消防员的建议**

**防护装备:**

佩戴自给式呼吸器。

身着全面防护服。

## 6 泄漏应急处理

**个人的预防,防护设备和应急流程**

佩戴保护装置,未受到保护的人请远离。

确保充分通风

**环境防范措施:** 切勿让产品进入排水系统及任何水源。

**密封及净化方法和材料:** 请用液体粘合材料(沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑)吸收。

**防止发生次生危害的预防措施:** 没有特别要求的措施。

**关于其他部分**

有关安全处理的资料请参阅第7节。

有关个人防护措施的资料请参阅第8节。

有关弃置的资料请参阅第13节。

## 7 处理和存储

**处理**

**安全处理防范措施**

保持容器密封。

放入密封容器内,储存在阴凉、干燥的地方。

**有关防火防爆信息:** 无已知信息。

**安全储存条件 (例如不能共同存放的物质)**

**储存:**

**储存库和容器须要达到的要求:** 没有特别要求。

**有关在公共存储设施储存的信息:**

请存于暗处。

请远离氧化剂储存。

**更多有关储存条件的信息:**

请密封容器。

密封储存并放在阴凉、干燥的地方。

避免受光线照射。

(在 3 页继续)

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 吡哆辛盐酸盐

(在 2 页继续)

详细用途 无更多相关资料。

## 8 接触控制和个人防护

**更多技术系统设计的信息:** 用于危险化学品的通风橱正常工作时罩口风速应至少为100英尺/分钟。

### 控制参数

**有临界值的需要在工作场所监控的组分:** 该产品不含任何需要在工作地点监控, 有临界值的物质。

**附加信息:** 无数据

### 暴露控制

#### 个人防护设备:

#### 一般保护和卫生措施:

当处理化学品时,应遵循一般的预防措施。

远离食品、饮料和饲料。

立即除去所有被污染或浸渍的衣服。

请在休息时和工作完毕后洗手。

维持符合人体工程学的工作环境。

**供氧设备:** 请使用高浓度的呼吸保护装置。

#### 手部防护:

每次使用前须检查保护手套是否正常。

选择合适的手套不单取决于材料,亦取决于材料的质量,且质量因不同厂家而异。

**手套材料** 丁腈橡胶

**手套材料的渗透时间 (以分钟计)** 480

**手套厚度** 0.11 mm

**眼部防护:** 安全眼镜

**身体保护:** 保护性工作服。

## 9 理化特性

### 有关基本物理及化学特性的信息

#### 一般说明

#### 外观:

|       |      |
|-------|------|
| 形状:   | 粉末   |
| 颜色:   | 未确定  |
| 气味:   | 无气味  |
| 嗅觉阈值: | 未确定。 |

**pH值 (10 g/l) 在 20 °C:** 3

#### 根据条件更改

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 熔点/熔程:     | ca 206 °C (dec) |
| 沸点/沸程:     | 未确定             |
| 升华温度/开始:   | 未确定             |
| 可燃性(固体、气体) | 未决定。            |
| 燃点:        | 未确定             |
| 分解温度:      | 未确定             |
| 自燃:        | 未确定。            |

|        |     |
|--------|-----|
| 爆炸的危险: | 未确定 |
| 爆炸极限:  |     |
| 较低:    | 未确定 |
| 较高:    | 未确定 |
| 蒸气压:   | 未确定 |
| 密度:    | 未确定 |

(在 4 页继续)

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 吡哆辛盐酸盐

(在 3 页继续)

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| 相对密度        | 未确定               |
| 蒸气密度        | 未确定。              |
| 蒸发速率        | 未确定。              |
| 溶解性/可混合性    |                   |
| 水在 20 °C:   | 200 g/l<br>可完全混合的 |
| n-辛醇/水分配系数: | 未确定。              |
| 黏性:         |                   |
| 动态:         | 未确定。              |
| 运动学的:       | 未确定。              |
| 其他信息        | 无更多相关资料。          |

## 10 稳定性和反应性

**反应性** 无已知信息。

**化学稳定性** 推荐的贮存条件下是稳定的。

**热分解/需要避免的环境:** 如果遵照规定使用和储存则不会分解。

**有害反应可能性** 和强氧化剂反应

**应避免的条件** 无更多相关资料。

**不相容的物质:**

氧化物

光

**危险分解产物:**

一氧化碳和二氧化碳

氮氧化物(NOx)

氯化氢(HCl)

## 11 毒理学信息

**毒性学影响的有关信息**

**急性毒性** 化学物质毒性数据库中含有该物质的急性毒性数据。

**与分类相关的LD/LC50值:** 无数据

**皮肤刺激或腐蚀** 可能有刺激性。

**眼睛刺激或腐蚀** 可能有刺激性

**呼吸或皮肤过敏** 没有已知的敏化影响。

**生殖细胞突变性** 化学物质毒性数据库中含有该物质的突变数据。

**致癌性** EPA,IARC,NTP,OSHA和ACGIH中无该材料的致癌性分类数据。

**生殖毒性** 化学物质毒性数据库中含有该物质的生殖数据。

**特异性靶器官系统毒性 - 反复接触** 没有影响。

**特异性靶器官系统毒性 - 一次性接触** 没有影响。

**吸入危害** 没有影响。

**毒代动力学、代谢和分布信息** 无数据

**亚急性至慢性中毒:** 化学物质毒性数据库中含有该物质的多计量毒性数据。

**更多的毒理学资料:** 据目前我们掌握的知识,这种物质的急性/慢性毒性未知。

## 12 生态学信息

**毒性**

**水生动物毒性:** 无更多相关资料。

**持久性和降解性** 无更多相关资料。

**潜在生物累积性** 无更多相关资料。

**在土壤中的移动性** 无更多相关资料。

(在 5 页继续)

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 吡哆辛盐酸盐

(在 4 页继续)

**更多生态学资料:**

**一般注解:**

水危害级别1(德国规例)(通过名单进行自我评估):对水微有害。  
不要让大量的或未稀释的产品进入地下水、水体或者排水系统。  
须避免进入环境。

**PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)及vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**

**PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质):** 不适用。

**vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不适用。

**其他副作用** 无更多相关资料。

### 13 废弃注意事项

**废弃处置方法**

**建议**

将该产品交给专业危险废物处理者。

必须遵照政府的规例来特别处理。

请参考州、地方和国家有关法规进行正确处理。

**未清洁的包装:**

**建议:** 必须根据官方规章处理。

**建议的清洗剂:** 如有必要请使用水及清洁剂进行清洁。

### 14 运输信息

|   |      |
|---|------|
| <b>UN号</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA                                | 无效   |
| <b>UN正确运输名</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA                            | 无效   |
| <b>运输危险等级</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>级别                       | 无效   |
| <b>包装组别</b><br>ADR, IMDG, IATA                                    | 无效   |
| <b>危害环境:</b>  | 不适用。 |
| <b>用户的特殊预防措施</b>  | 不适用  |
| <b>请根据MARPOL73/78(针对船舶海洋污染的预防协约)附件书II及IBCCode(国际装船货物编码)进行大宗运输</b> | 不适用。 |
| <b>UN"标准规定":</b>  | -    |

### 15 法规信息

**相应纯物质或混合物的安全、健康及环境法规/法律**

**新化学物质环境管理办法**

**中国现有化学物质名录** 有列出物质。

**澳大利亚化学品库房** 有列出物质。

**药物或有毒品的标准统一** 没有列出物质。

**GHS标签要素** 无效

**危险象形图表** 无效

**信号词** 无效

**危险声明** 无效

(在 6 页继续)

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 吡哆辛盐酸盐

(在 5 页继续)

## 国家规章

有关使用限制的资料: 仅限合格的技术人员使用。

水危害级别: 水危险级别1(通过名单进行自我评估):对水轻微有害。

其余条例,限制和禁止法规

通过REACH, Article 57,高度关注物质 未列出的物质。

化学品安全评价: 尚未进行化学品安全评价。

## 16 其他信息

雇主应将此信息作为他们所获其他信息的补充,并独立判断此信息的适用性,以保证正确使用及雇员的健康和安全。该信息未做完全保证,未按材料安全数据表使用产品或与其他产品和操作过程同时使用时,后果由用户自己负责。

部发出安全数据表: 环球市场部

### 缩写:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (关于国际公路运输危险货物的欧洲协定)

EINECS: 欧洲现有商业化学物质名录

CAS:化学文摘社 (美国化学会分支机构)

LC50: 致死浓度,50%

致死剂量,50%

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)

OSHA:职业安全与健康管理局 (美国)

NTP: National Toxicology Program (USA)

IARC: International Agency for Research on Cancer

EPA: Environmental Protection Agency (USA)