

## 化学品安全技术说明书

对乙酰氨基苯酚

版本:v1

SDS 编号:A105808

产品编号:A105808

修订日期:2024-01-19

打印日期:2024-01-25

最初编制日期:2020-09-10

## 1. 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识

产品名称 : 对乙酰氨基苯酚  
产品编号 : A105808  
品牌 : 阿拉丁  
化学文摘登记号(CAS No.) : 103-90-2

### 1.2 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

已确认的各用途 : 仅供科研用途, 不作为药物、家庭备用药或其它用途。

### 1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司  
地址 : 上海市 新金桥路 36号  
电话号码 : 400-620-6333  
传真 : 无数据资料

### 1.4 应急咨询电话

紧急联系电话 : 0532-83889090

## 2 危险性概述

### 2.1 GHS危险性类别

无数据资料

### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图



警告

警示词

危险性说明

H302 吞食有害  
H315 引起皮肤刺激  
H319 引起严重眼睛刺激  
H335 可能引起呼吸道刺激

H401	对水生生物有毒
防范说明	
P261	避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾
P305+P351+P338	如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

### 2.3 未分类危害(HNOC)或未被GHS覆盖

无数据资料

### 3.1 物质

俗名	: 4'-羟基乙酰苯胺;APAP
分子式	: C8H9NO2
分子量	: 151.16
CAS No.	: 103-90-2
EC-NO.	: 203-157-5

组分	分类	浓度或浓度范围
对乙酰氨基苯酚	无数据资料	AR,99.0%

### 4. 急救措施

#### 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

无数据资料

吸入

将患者转移到新鲜空气处并保持呼吸舒适的静止姿势。

皮肤接触

立即脱掉/脱掉所有污染的衣服。用大量肥皂和清水轻轻清洗。

眼睛接触

无数据资料

食入

寻求医疗建议/护理。漱口。

#### 4.2 最重要的症状和健康影响

Abdominal pain, Diarrhoea, Drowsiness, Nausea, Unconsciousness, Vomiting

#### 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

适用灭火剂

干粉, 泡沫, 喷水, 二氧化碳。

不适合的灭火介质

无数据资料

## 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

小心燃烧或在高温下分解会产生有毒烟雾。

## 5.3 给消防员的建议

从上风处进行灭火, 并根据周围情况采用合适的灭火方法, 无人员介入应撤离到安全的地方。万一周围环境着火, 请安全移开可移动的容器。

## 5.4 进一步的信息

无数据资料

---

## 6. 泄露应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用额外的个人防护设备 (P3过滤式防毒面具, 过滤有毒颗粒) 使人员远离溢出/泄漏的上风, 应通过绕绳等方法控制泄漏区域附近无人参与的人员的进入。

### 6.2 环境保护措施

小心不要让它流入河流等, 因为这样会对环境造成不利影响。

### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

扫除灰尘以将其收集到密封的容器中, 注意不要使其散落。应根据适当的法律法规迅速清除粘附或收集的材料。

### 6.4 参考其他部分

无数据资料

---

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

### 7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

0

### 7.3 特定的最终用途

无数据资料

---

## 8. 接触控制和个体防护

## 8.1 职业接触限值

## 8.2 暴露控制

适当的技术控制

安装密闭系统或局部排气装置，并安装安全淋浴器和洗眼器。

个体防护装备

眼面防护

安全护目镜。如情况需要，请戴上面罩

皮肤防护

防渗手套

身体保护

防渗透的防护服。如情况需要，请穿防护靴。

呼吸系统防护

防尘呼吸器，自给式呼吸器（SCBA），供气呼吸器等使用符合适当政府标准的呼吸器并遵守当地和国家法规。

环境暴露的控制

无数据资料

## 9. 理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	形状:粉 颜色:白色
b) 气味	无数据资料
c) 气味阈值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	168 - 172 °C (334 - 342 °F) - lit.
f) 初沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 易燃性(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) 蒸气密度	无数据资料
m) 密度/相对密度	无数据资料
n) 水溶性	无数据资料
o) 正辛醇/水分配系数	无数据资料
p) 自燃温度	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 黏度	无数据资料
s) 爆炸特性	无数据资料
t) 氧化性	无数据资料

### 9.2 其他安全信息

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

在建议的贮存条件下是稳定的

### 10.3 危险反应

无数据资料

### 10.4 应避免的条件

无数据资料

### 10.5 禁配物

氧化剂

### 10.6 危险的分解产物

一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NO<sub>x</sub>)

## 11. 毒理学信息

### 11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激

无数据资料

呼吸或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞致突变性

无数据资料

致癌性

无数据资料

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

吸入危害

无数据资料

附加说明

无数据资料

## 12. 生态学资料

### 12.1 生态毒性

无数据资料

### 12.2 持久性和降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

### 12.5 PBT和vPvB的结果评价

无数据资料

### 12.6 其他环境有害作用

无数据资料

## 13. 废弃处置

### 13.1 废物处理方法

产品

如果可能的话, 请回收处理, 咨询您当地的地方当局。您可以将材料与可燃溶剂溶解或混合, 然后在配备有加力燃烧器和洗涤器系统的化学焚化炉中燃烧。处置时, 请遵守所有联邦, 州和地方法规的物质。

污染包装物

无数据资料

## 14. 运输信息

### DOT (US)

联合国编号: 1230

联合国运输名称: METHANOL, 溶液

环境危害: 否

包裹组: II

报告数量(RQ): 无数据资料

运输危险类别: 3(6.1)

吸入毒物危害: 否

### IMDG

联合国编号: 1230

联合国运输名称: METHANOL, 溶液

包裹组: II

EMS编号: 无数据资料

### IATA

联合国编号: 1230

联合国运输名称: METHANOL, 溶液

包裹组: II

运输危险类别: 3(6.1)

## 15. 法规信息

无数据资料

---

## 16. 其他信息

其他信息

版权所有阿拉丁公司授权制作无限份纸质副本,仅供内部使用。上述信息被认为是正确的,但并非包罗万象,仅作为指南使用。本文档中的信息基于我们目前的知识状况,适用于适当的安全预防措施。它并不代表那个产品。阿拉丁公司及其附属公司不对任何因搬运或接触"上述产品而造成的损坏负责。具体见阿拉丁网站销售条款。