

化学品安全技术说明书

China 版本 v1.00 填表时间 2016-11-7

打印日期 2017-2-22

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 : **5,10-二氢-5,10-二甲基吩嗪**
5,10-Dihydro-5,10-dimethylphenazine

产品编号 : D136103

CAS No. : 15546-75-5

品牌 : 阿拉丁

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

无数据资料

1.4 安全技术说明书提供者的详情

公司信息 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司
上海市浦东新区新金桥路196号
杉达大厦6层, 邮编: 201206
中国
Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.
196#, NewJinQiao Road
201206, Pudong, Shanghai
China

电话号码 : 400-620-6333

部门 : 销售部

传真 : +86-021-51026000

电子邮件地址 : sale@aladdin-e.com

1.5 企业应急电话

紧急联系电话 : +86-021-20337333

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。

2.3 其它危害物 - 无

3 成分/组成信息

3.1 物质

分子式 : 无数据资料

分子量 : 无数据资料 g/mol

成分 无数据资料	浓度
5,10-二氢-5,10-二甲基吩嗪 5,10-Dihydro-5,10-dimethylphenazine	
CAS No. 15546-75-5	无数据资料
EC-编号 无数据资料	

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

如果吸入

请教医生。向到现场的医生出示此安全技术说明书。

在皮肤接触的情况下

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。

在眼睛接触的情况下

用肥皂和大量的水冲洗。立即将患者送往医院。请教医生。

如果误服

用大量水彻底冲洗至少15分钟并请教医生。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

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

无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

5.3 救火人员的预防

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

5.4 进一步的信息

碳氧化物,氮氧化物

6 泄露应急处理

6.1 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

戴呼吸罩。避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。保证充分的通风。将人员疏散到安全区域。避免吸入粉尘。

6.2 环境预防措施

如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。不要让产品进入下水道。

6.3 抑制和清除溢出物的方法和材料

收集和处置时不要产生粉尘。扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第13节。

7 安全操作与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免接触皮肤和眼睛。避免形成粉尘和气溶胶。在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。一般性的防火保护措施。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

贮存在阴凉处。使容器保持密闭，储存在干燥通风处。

7.3 特定用途

无数据资料

8 接触控制/个体防护

8.1 控制参数

最高容许浓度

没有已知的国家规定的暴露限值。

8.2 暴露控制

适当的技术控制

无数据资料

人身保护设备

眼/面保护

无数据资料

皮肤保护

无数据资料

身体保护

无数据资料

呼吸系统防护

如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具，请使用全面罩式多功能微粒防毒面具N型（US）或P2型（EN143）防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式，则使用全面罩式送风防毒面具。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH（US）或CEN（EU）的呼吸器和零件。

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：无数据资料 颜色：无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味临界值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	无数据资料
f) 起始沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 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

强氧化剂

10.6 危险的分解产物

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

页码 6 的 7

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

特异性靶器官系统毒性 (一次接触)

吸入 - 可能造成呼吸道刺激。

特异性靶器官系统毒性 (反复接触)

潜在的健康影响

吸入	吸入会中毒。引起呼吸道刺激。
吞咽	误吞会中毒。
皮肤	如果被皮肤吸收会有毒性引起皮肤刺激。
眼睛	造成严重眼刺激。

接触后的征兆和症状

无数据资料

附加说明

无数据资料

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

13 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品

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。与易燃溶剂相溶或者相混合，在备有燃烧后处理和洗刷作用的化学焚化炉中燃烧

污染了的包装物

无数据资料

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：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.2 联合国（UN）规定的名称

欧洲陆运危规：TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (5,10-Dihydro-5,10-dimethylphenazine)

国际海运危规：TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (5,10-Dihydro-5,10-dimethylphenazine)

国际空运危规：Toxic solid, organic, n.o.s. (5,10-Dihydro-5,10-dimethylphenazine)

14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规：6.1

国际海运危规：6.1

国际空运危规：6.1

14.4 包裹组

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

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**

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

无数据资料

16 **其他信息**

进一步的信息

版权所有：无数据资料

无数据资料
