

化学品安全技术说明书

宾雪德拉氏绿隐色碱

版本:v1

SDS 编号:B121312

产品编号:B121312

修订日期:2024-01-31

打印日期:2024-02-07

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 : 宾雪德拉氏绿隐色碱
产品编号 : B121312
品牌 : 阿拉丁
化学文摘登记号(CAS No.) : 637-31-0

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

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

H411

对水生生物有毒并具有长期持续影响

防范说明

P261	避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾
P264	处理后要彻底洗手。
P271	仅在室外或通风良好的地方使用。
P273	避免释放到环境中。
P280	戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
P391	收集溢出物
P302+P352	如皮肤沾染：用水充分清洗。
P304+P340	如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。
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。
P362+P364	脱掉沾污的衣服，清洗后方可重新使用。
P405	密闭存放
P403+P233	存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
P501	将内容物/容器送到批准的废物处理厂处理

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	: 双(4-二甲基氨基苯基)胺；N,N,N',N'-四甲基二氨基二苯胺
分子式	: C16H21N3
分子量	: 255.37
CAS No.	: 637-31-0
EC-NO.	: 无数据资料

组分	分类	浓度或浓度范围
宾雪德拉氏绿隐色碱	无数据资料	98%

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

如果受害者没有呼吸，请进行人工呼吸；松开紧身的衣服，例如衣领，领带，皮带或腰带；如果呼吸困难，可以给与氧气。寻求医疗救护。对症和支持治疗。

皮肤接触

如果化学药品溅到身体的衣服上，请尽快脱掉被污染的衣服，保护自己的手和身体。将受害人置于暴雨之下；如果化学药品接触到受害人暴露在外的皮肤，例如手：用流水和非磨蚀性肥皂轻柔彻底地清洗受污染的皮肤，尤其要小心清洁

褶皱，缝隙，折痕和腹股沟，并用润肤剂覆盖受刺激的皮肤，并应就医治疗，对症和支持性地进行治疗。重复使用衣服。

眼睛接触

检查并取下所有隐形眼镜。请勿使用眼药膏。用流水冲洗眼睛至少15分钟，偶尔提起上下眼睑。就医。对症和支持治疗。

食入

去除假牙;有意识的人喝几杯水或牛奶;用手指在喉咙里引起呕吐;降低头部，以使呕吐物不会再次进入口腔和咽喉;切勿让失去知觉的人摄取任何东西;寻求医疗注意。对症治疗和支持治疗。

4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

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

这些产品是有毒的碳氧化物 (CO, CO₂)，氮氧化物 (NO, NO₂)。

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

在存在各种材料的情况下，没有有关该化合物可燃性的具体信息。

5.3 给消防员的建议

存在机械冲击时产品爆炸的危险：无可用。有静电释放时产品爆炸的危险：无。无关于爆炸危险的其他信息。

5.4 进一步的信息

小火：使用干燥的化学药品，二氧化碳，喷水或泡沫大火：使用喷水，雾或泡沫。请勿使用喷水器。

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

万一发生泄漏和/或泄漏，请务必关闭所有火源，通风并谨慎操作;用铲子将材料放入方便的废物处理容器中;冲洗干净被污染的表面，以清理泄漏物用大量的水。

6.2 环境保护措施

无数据资料

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

无数据资料

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

远离热源和火源需要机械排气不使用时将容器密闭并储存在干燥阴凉的地方避免过多的热量和光线请勿吸入粉尘通风不足的情况下应穿戴适当的衣服如果感觉不适，请寻求医疗救护并在可能的情况下出示标签。对症和支持性治疗;避免与皮肤和眼睛接触;始终远离氧化剂等不相容的化合物进行存放。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

无数据资料

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

按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。休息前和工作日结束时洗手。

个体防护装备

眼面防护

面罩和安全眼镜使用经适当的政府标准（例如，NIOSH（US）或EN166（EU））测试和认可的眼睛防护设备。

皮肤防护

使用前必须检查手套。请使用正确的方法取下手套（请勿触摸手套的外表面），并避免任何皮肤部位接触产品。使用后，请按照相关法律法规和有效的实验室规程和程序小心操作被污染的手套。请清洁并吹干为您选择的防护手套，该防护手套必须符合法规（EU）2016/425中给出的规格以及由此衍生的en 374标准。

身体保护

全套化学防护服，阻燃抗静电防护服。，防护设备的类型必须根据特定工作场所中危险物质的浓度和数量来选择。

呼吸系统防护

如果风险评估显示空气净化呼吸器是适当的，则使用带多功能组合（US）或ABEK（EN 14387）型呼吸器滤芯的全脸呼吸器作为工程控制的备用。如果呼吸器是唯一的防护手段，请使用全面罩提供的空气呼吸器。使用经适当的政府标准（例如，NIOSH（US）或CEN（EU））测试和批准的呼吸器和组件。

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

无数据资料

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	121°C (249.8°F)
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

避免过多的热量和光线。

10.5 禁配物

与反应 强氧化剂.

10.6 危险的分解产物

无数据资料

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
无数据资料
污染包装物
无数据资料

14. 运输信息

DOT (US)

联合国编号: 无数据资料	包裹组: 无数据资料	运输危险类别: 无数据资料
联合国运输名称: 无数据资料	报告数量(RQ): 无数据资料	吸入毒物危害: 无数据资料
环境危害: 无数据资料		

IMDG

联合国编号: 无数据资料	包裹组: 无数据资料	EMS编号: 无数据资料
联合国运输名称: 无数据资料		

IATA

联合国编号: 无数据资料	包裹组: 无数据资料	运输危险类别: 无数据资料
联合国运输名称: 无数据资料		

15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。
若适用, 该化学品满足《危险化学品安全管理条例》(2013年12月4号国务院通过) 的要求。

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。