



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

化学品安全技术说明书

修订日期: 2025 年 8 月 05 日

最初编制日期: 2020 年 8 月 10 日

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 9,10-二氢-9-氧杂-10-磷杂菲-10-氧化物

CAS: 35948-25-5

品牌: 源叶

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 021-61312973

传真: 021-55068248

网址: www.shyuanye.com

邮箱: 3008007435@qq.com

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: 无数据资料

警示词: 无数据资料

危险性说明:

防范说明:

2.3 未分类危害(HNOC)或未被 GHS 覆盖

无数据资料

3 物质

俗名: 二苯氧磷-6-氧化物; 6H-二苯并[c,e][1,2]氧代磷酸甘油酯-6-氧化物; 3,4: 5,6-二苯并-1,2-氧杂磷烷-2-氧化物

分子式: C₁₂H₉O₂P

分子量: 216.17



CAS No. : 35948-25-5

EC-NO. : 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

咨询医生。向在场的医生出示此安全数据表。移出危险区域。

吸入

将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。

皮肤接触

立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水轻轻洗。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。

眼睛接触

用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激：求医/就诊。

食入

若感不适，求医/就诊。漱口。

4.2 最重要的症状和健康影响

主要症状和影响，急性和迟发效应恶心,头痛,呕吐,据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

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

使用喷水，抗酒精泡沫，干粉化学药品或二氧化碳。

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



着火情况下会形成危险的分解产物。-碳氧化物，氮氧化物（NO_x），硫氧化物，氯化氢气体

5.3 给消防员的建议

如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

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

使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

6.2 环境保护措施

不要让产品进入下水道。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

7.操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。避免接触皮肤、眼睛和衣物。

7.2 安全储存的条件，包括任何不兼容性

保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。远离不相容的材料比如氧化剂存放。

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

根据工业卫生和安全使用规则来操作。休息以前和工作结束时洗手。

个体防护装备

眼面防护

面罩與安全眼鏡请使用经官方标准如 NIOSH(美国)或 EN166(欧盟)检测与批准的设备防护眼部。

皮肤防护

戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品.使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理.请清洗并吹干双手所选择的保护手套必须符合 EU 的 89/686/EEC 规定和从它衍生出来的 EN376 标准。

身体保护

防渗透的衣服,阻燃防静电防护服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

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防毒面具 (US) 或 ABEK 型 (EN14387) 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。

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 119 ° C
- 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



避免潮湿.

10.5 禁配物

强氧化剂, 强碱

10.6 危险的分解产物

着火条件下形成危险的分解产物。- 碳氧化物, 氮氧化物 (NO_x), 硫氧化物, 氯化氢气体

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

12.5PBT 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，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

污染包装物

作为未用过的产品弃置。

14.运输信息

DOT(US):

联合国编号: 3261

包裹组: II

运输危险类别: 8



联合国运输名称: Corrosive solid, acidic, organic, n.o.s.(3-Nitrobenzenesulphonyl chloride)

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: No

IMDG:

联合国编号: 3261

包裹组: II

EMS 编号: 无数据资料

联合国运输名称: Corrosive solid, acidic, organic, n.o.s.(3-Nitrobenzenesulphonyl chloride)

IATA:

联合国编号: 3261

包裹组: II

运输危险类别: 8

联合国运输名称: Corrosive solid, acidic, organic, n.o.s.(3-Nitrobenzenesulphonyl chloride)

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:

版权所有上海源叶生物科技有限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。源叶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。