



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

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 二苯基羰酰二肼

CAS: 140-22-7

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: shyysw@sina.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:



警示词: 警告

危险性说明:

H315 引起皮肤刺激

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。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

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 物质

俗名：二苯卡巴肼

分子式： $C_{13}H_{14}N_4O$

分子量：242.28

CAS No.：140-22-7

EC-NO.：205-403-7

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：无数据资料

皮肤接触：无数据资料

眼睛接触：无数据资料

食入：切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

4.2 最重要的症状和健康影响

最重要的已知症状及作用已在标签（参见章节 2.2）和/或章节 11 中介绍

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：



用水雾,耐醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。

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

碳氧化物,氮氧化物。

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

使用个人防护设备。防止粉尘的生成。防止吸入蒸汽、气雾或气体。保证充分的通风。将人员撤离到安全区域。避免吸入粉尘。

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

收集、处理泄漏物,不要产生灰尘。扫掉和铲掉。存放在适当的闭口容器中待处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

7.操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免接触皮肤和眼睛。防止粉尘和气溶胶生成。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。容器保持紧闭,储存在干燥通风处。对光线敏感充气保存。

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:

防渗透的衣服,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。

个体防护装备:

眼面防护: 无数据资料

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

身体保护: 无数据资料

呼吸系统防护: 如须暴露于有害环境中,请使用 P95 型(美国)或 P1 型(欧盟英国 143)防微粒呼吸器。如需更高级别防护,请使用 OV/AG/P99 型(美国)或 ABEK-P2 型(欧盟英国 143)防毒罐。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: 173 - 176 ° C (343 - 349 ° 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

无数据资料

10.5 禁配物

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:

如果通过皮肤吸收可能有害。引起皮肤刺激。

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:

此产品中沒有大于或等于 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: 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:

发光

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: 无数据资料。

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: 无数据资料

包裹组: -

运输危险类别: -

联合国运输名称: 非危险货物

报告数量(RQ): 无数据资料

吸入毒物危害: 否

环境危害: 否

IMDG:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: -

EMS 编号: 否

联合国运输名称: 非危险货物

IATA:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: -

运输危险类别: -

联合国运输名称: 非危险货物

15.法规信息

无数据资料。

16.其他信息

其他信息:



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

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。

