

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

文档版本:中V1.2

修订日期:2023年09月16日

最初编制日期:2018年07月13日

打印日期:2025年12月07日

一. 化学品及企业信息

1.1 产品信息

产品名称: 对硝基酚指示液
英文名称: P-nitrophenol indicator solution
产品规格: 中国药典 2.5g/L
CAS编号: 100-02-7
产品编号: CD432949
品牌: 氮道 Codow

1.2 别名或俗称

无数据资料

1.3 已经明确的不适用的用途及建议

产品仅限于科研、检测分析及工业用途,不得用于其它用途。

1.4 企业信息

公司名称: 广州和为医药科技有限公司
公司地址: 中国 广东省 广州市 番禺区石碁镇莲运一横路16号6号厂房6层
邮编: 510450
电话: +86-20-37155353
传真: +86-20-62619665
电子邮箱: sales@howeipharm.com

1.5 应急咨询电话

电话号码: +86-20-37155353

二. 危险性概述

2.1 危险类别(GHS)

急性毒性, 经口 (类别 3)
急性毒性, 吸入 (类别 4)
急性毒性, 经皮 (类别 4)
皮肤腐蚀/刺激 (类别 3)
特异性靶器官系统毒性 (反复接触) (类别 2)
急性水生毒性 (类别 2)

2.2 GHS标签及相关申明

GHS符号:

信号词	危险
危险申明	
H301	吞咽会中毒。
H312 + H332	皮肤接触或吸入有害。
H316	造成轻微皮肤刺激。
H373	长期或反复接触可能损害器官。
H401	对水生生物有毒。
警告申明	
预防措施	
P260	不要吸入粉尘/ 烟/ 气体/ 烟雾/ 蒸气/ 喷雾。
P264	作业后彻底清洗皮肤。
P270	使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
P271	只能在室外或通风良好之处使用。
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。
事故响应	
P301 + P310 + P330	如果吞咽: 立即呼叫解毒中心或就医。漱口。
P302 + P352 + P312	如皮肤沾染: 用水充分清洗。 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
P304 + P340 + P312	如果吸入: 将受害人移至空气新鲜处并保持呼吸舒适的姿势休息。 如觉不适, 呼叫解毒中心或就医。
P314	如感觉不适, 求医/就诊。
P332 + P313	如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
储存	
P405	存放处须加锁。
废弃处置	
P501	将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

2.3 其它危害物 - 无

三. 成分信息

3.1 物质

化学文摘号(CAS)	100-02-7
组份	P-nitrophenol indicator solution
浓度	≤ 100%

四. 急救信息

4.1 急救措施

一般的建议

请教医生。 向到现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入

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。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。 立即将患者送往医院。 请教医生。

眼睛接触

谨慎起见用水冲洗眼睛。

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 毒理反应或健康影响

人体吸入引起高铁血红蛋白形成，一定浓度后引起苍白病。一般2~4小时或更长时间内发作，取决于接触的时间和强度。程度从轻度刺激到严重组织损伤不等。损害眼睛
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 医疗处理及特殊处理建议

无数据资料

五. 消防措施

5.1 灭火介质

无数据资料

5.2 此物质的特别危害说明

无数据资料

5.3 给消防员的建议

无数据资料

5.4 其它信息

无数据资料

六. 泄漏应急处理

6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

无数据资料

6.2 环境保护措施

无数据资料

6.3 泄漏化学品的收集、清除方法及所使用的处置材料

无数据资料

6.4 参考信息

无数据资料

七. 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 存储注意事项

无数据资料

7.3 特定用途

无数据资料

八. 接触控制与个体防护

8.1 控制参数

无数据资料

8.2 暴露控制

无数据资料

九. 理化特性

9.1 基础理化特性

外观与性状

颜色

十. 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 稳定性

无数据资料

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

无数据资料

10.6 危险的分解产物

无数据资料

十一. 毒理学资料

11.1 毒理学影响相关信息

无数据资料

十二. 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 潜在的生物累积性

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

十三. 废弃处置

13.1 废物处理方法

无数据资料

十四. 运输信息

14.1 联合国编号

无数据资料

14.2 联合国运输名称

无数据资料

14.3 运输危险类别

无数据资料

14.4 包裹组

无数据资料

14.5 环境危害

无数据资料

14.6 特殊防范措施

无数据资料

十五. 法规信息

15.1 适用法规

请注意:废物处理也应符合国家相关法律及法规, 如果此产品有法律条文规定,
该化学品满足《危险化学品安全管理条例》(2002年1月9号国务院通过)的要求。

十六. 其它信息

版权所有: 广州和为医药科技有限公司。无复制限制, 仅限内部使用。本文档信息仅供参考用, 并不代表
所有信息, 和为声明不对由此文件引发的任何后果负责, 更多信息, 请登录 www.codow.com.cn