

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:2026年06月06日

一. 化学品及企业信息

1.1 产品信息

产品名称: 十二水合磷酸氢二钠
英文名称: Sodium phosphate dibasic dodecahydrate
产品规格: 分析纯 AR, ≥ 99.0%
CAS编号: 10039-32-4
产品编号: CD100495
品牌: Codow(氮道)

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)

根据化学品全球统一分类与标签制度(GHS)的规定,不是危险物质或混合物。

2.2 GHS标签及相关申明

GHS符号:

2.3 其它危害物 - 无

三. 成分信息

3.1 物质

分子式	Na ₂ HPO ₄ · 12H ₂ O
分子量	358.14
化学文摘号(CAS)	10039-32-4
组份	Sodium phosphate dibasic dodecahydrate
浓度	≤ 100%

四. 急救信息

4.1 急救措施

吸入

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。 如果停止了呼吸,给予人工呼吸。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触

用水冲洗眼睛作为预防措施。

食入

切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。 用水漱口。

4.2 毒理反应或健康影响

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

灭火方法及灭火剂

用水雾,耐醇泡沫,干粉或二氧化碳灭火。

5.2 此物质的特别危害说明

磷的氧化物, 钠的氧化物

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 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

防止粉尘的生成。防止吸入蒸汽、气雾或气体。

6.2 环境保护措施

不要让产物进入下水道。

6.3 泄漏化学品的收集、清除方法及所使用的处置材料

扫掉和铲掉。存放在适当的闭口容器中待处理。

6.4 参考信息

丢弃处理请参阅第13节。

七. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

7.2 存储注意事项

贮存在阴凉处。容器保持紧闭,储存在干燥通风处。
对湿度敏感

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

最高容许浓度
没有已知的国家规定的暴露极限。

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。本文档信息仅作参考用, 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.howeipharm.com