

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制。

文档版本: V1

修订日期: 2026-06-12

最初编制日期: 2026-06-12

打印日期: 2026-07-23

蓝色变色硅胶干燥剂

1. 化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称：蓝色变色硅胶干燥剂

产品规格：变色硅胶

产品编号：CD463670

品牌：Codow(氮道)

CAS No.：7631-86-9

其他名称：变色硅胶

信号词：无

1.2 安全技术说明书提供者的详情

制造商名称：广州和为医药科技有限公司

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：511450

电话号码：+86-20-37155353

电子邮箱：sales@howeipharm.com

网址：www.howeipharm.com

1.3 应急咨询电话

紧急联系电话：+86-20-37155353

1.4 物质或混合物的推荐用途和限制用途

已确认的各用途： 工业干燥剂、防潮包装

限制用途： 本产品仅限于科研、检测分析及工业用途,不得用于其它用途

2. 危险性概述

紧急情况概述： 本品为蓝色颗粒状固体，无危险性。正常使用下不造成健康危害。

GHS 危险性类别： 无危险分类

GHS 标签要素 无
危险性说明： 无危险说明

防范说明： 无防范说明

3. 成分/组成信息

组分名称	CAS号	浓度或浓度范围(% w/w)
二氧化硅 (硅胶)	7631-86-9	≥99%

4. 急救措施

吸入： 如果吸入，移至空气新鲜处。无需特殊急救。

皮肤接触： 用大量水和肥皂冲洗。

眼睛接触： 用大量水冲洗。如持续不适，就医。

食入： 大量饮水。如不适，就医。

对医生的建议： 对症治疗。

5. 消防措施

不适灭火剂： 不适用（本品不燃）

特殊危险性： 无

特殊灭火方法： 使用适合现场环境的灭火介质。

6. 泄漏应急处理

作业人员防护措施： 收集泄漏物，避免扬尘。

环境保护措施： 防止进入下水道。

收容和清洁方法： 用工具收集至容器中。

7. 操作处置与储存

操作注意事项： 正常操作，无需特殊预防措施。

安全储存条件： 储存于阴凉、干燥处，保持密封。

8. 接触控制/个体防护

8.1 控制参数

生物限值： -

监测方法： -

8.2 暴露控制

工程控制： 一般通风。

呼吸系统防护： 通常不需要。

眼面防护： 一般不需特殊防护。

皮肤防护： 一般工作服。

手部防护： 一般不需，如长时间接触可戴手套。

环境控制： -

9. 理化特性

外观与性状：	颗粒状固体
颜色：	蓝色
气味：	无气味
pH值：	6.5-7.5（水悬液）
熔点/凝固点：	>1600°C
沸点：	不适用（固体）
闪点：	不适用
相对密度：	0.7-0.8 g/cm ³ （松装密度）
溶解性：	不溶于水
蒸气压：	不适用
粘度：	不适用
爆炸特性：	无
氧化性：	无
分子量：	不适用（混合物）

10. 稳定性和反应性

反应性：	无
稳定性：	稳定
禁配物：	强氧化剂
避免接触的条件：	潮湿环境
危险分解产物：	无

11. 毒理学信息

急性毒性：	无毒
-------	----

皮肤腐蚀/刺激： 无刺激

致癌性： 未分类

生殖毒性： 未分类

12. 生态学信息

生态毒性： 无毒

持久性和降解性： 无机物，不降解

生物累积性： 无

13. 废弃处置

废弃处置方法： 按照当地法规处置。建议将废弃产品交由有资质的废物处理公司处理。

14. 运输信息

公路/铁路运输： 非危险货物

海运： 非危险货物

空运： 非危险货物

15. 法规信息

法规说明： 《危险化学品安全管理条例》（国务院令第591号）、《危险化学品目录（2015版）》、GB 13690-2009《化学品分类和危险性公示通则》等。

16. 其他信息

备注： 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