

# 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07月18日

## 一. 化学品及企业信息

### 1.1 产品信息

产品名称:	氯化钾饱和溶液
英文名称:	Potassium chloride saturated solution
产品规格:	c(KCl)=3.5 mol/L
产品编号:	QBW(E)CD451096
品牌:	氯道 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)

根据危险化学品目录(2015版)及相关法律解释,本产品不属于危险品。

金属腐蚀物 (类别 1)

### 2.2 GHS标签及相关申明

GHS符号:

危险申明

H303	吞咽可能有害。
警告申明	
事故响应	
P312	如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。

## 2.3 其它危害物 - 无

## 三. 成分信息

### 3.1 物质

组分1：氯化钾

CAS号 : 7447-40-7

浓度 :  $c(KCl)=3.3\text{mol/L}$

组分2：水

含量 : >70%

## 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。 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

高血钾症, 恶心, 呕吐, 腹痛, 腹泻, 便秘, 感觉异常, 口渴, 头晕, 皮疹, 外阴瘙痒, 虚弱, 肌肉痉挛,  
轻微精神病学变化, 轻微视觉改变

### 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

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

使用个人防护装备。避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。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 泄漏化学品的收集、清除方法及所使用的处置材料

收集和处置时不要产生粉尘。扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

## 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

避免形吸入。

### 7.2 存储注意事项

贮存在阴凉处。使容器保持密闭，储存在干燥通风处。

吸湿的

### 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

职业接触限值



## 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

暴露在潮湿中。

### 10.5 禁配物

强酸, 强氧化剂

### 10.6 危险的分解产物

其它分解产物 - 无数据资料

## 十一. 毒理学资料

### 11.1 毒理学影响相关信息

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

无眼睛刺激

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

IARC: 此产品中没有大于或等于 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

潜在的健康影响

吸入 吸入可能有害。 可能引起呼吸道刺激。  
食入 吞咽可能有害。  
皮肤 通过皮肤吸收可能有害。 可能引起皮肤刺激。  
眼睛 可能引起眼睛刺激。

**接触后的征兆和症状**

高血钾症, 恶心, 呕吐, 腹痛, 腹泻, 便秘, 感觉异常, 口渴, 头晕, 皮疹, 外阴瘙痒, 虚弱, 肌肉痉挛,  
轻微精神病学变化, 轻微视觉改变

**附加说明**

化学物质毒性作用登记: TS8050000

## **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**

13. 废弃处置

## **十三. 废弃处置**

### **13.1 废物处理方法**

**产品**

将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。

**受污染的容器和包装**

按未用产品处置。

## **十四. 运输信息**

#### 14.1 联合国编号

欧洲陆运危规: - 国际海运危规: -

国际空运危规: -

#### 14.2 联合国运输名称

欧洲陆运危规: 非危险货物  
国际海运危规: 非危险货物  
国际空运危规: 非危险货物

#### 14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规: - 国际海运危规: -

国际空运危规: -

#### 14.4 包裹组

欧洲陆运危规: - 国际海运危规: -

国际空运危规: -

#### 14.5 环境危害

欧洲陆运危规: 否 国际海运危规  
海洋污染物(是/否): 否

国际空运危规: 否

#### 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

适用法规

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》(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.codow.com.cn](http://www.codow.com.cn)