

武汉厂家 一水草酸铵生产厂家 99.5%针状粉末 金属磨光剂 沉淀剂 分析试剂

产品名称	武汉厂家 一水草酸铵生产厂家 99.5%针状粉末 金属磨光剂 沉淀剂 分析试剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

草酸铵产品说明书

一、产品概述

草酸铵，英文名Ammonium oxalate monohydrate，是一种无机化合物，在化学实验室、彩色印刷和化学分析等领域具有应用。

二、基本信息

中文名：草酸铵

英文名：Ammonium oxalate monohydrate

别名：草酸二铵一水合物

CAS号：6009-70-7

EINECS号：611-933-3

化学式： $(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$

分子量：142.11

三、物理性质

密度：1.5

熔点：133 ° C (dec.)(lit.)

沸点：259.65 ° C (rough estimate)

溶解度：溶于水，微溶于醇，不溶于氨水

外观：白色结晶

四、包装与存储

包装：产品以25公斤/袋的方式进行包装，确保在运输和储存过程中的安全性和方便性。

存储条件：应存放在阴凉、干燥、通风地方，避免阳光直射和潮湿。

五、主要用途

实验室用途：草酸铵在化学实验室中常用作沉淀剂，能够沉淀金属离子，如铁、钴、镍等，是实验室分析中的试剂。

彩色印刷：草酸铵作为染料的脱盐剂，在彩色印刷行业中得到应用。它能够去除染料中的盐分。

化学分析：草酸铵还可用作分析化学中的标准品，为化学实验和科研提供参考数据。同时，它也可以作为标定溶液中的参比物，用于校准和验证其他化学试剂的准确性和可靠性。

六、安全注意事项

草酸铵为化学物品，操作时请佩戴适当的防护装备，如防护眼镜、手套和防护服。避免吸入其粉尘或接触皮肤和眼睛，如不慎接触，请立即用大量清水冲洗，并寻求帮助。请在通风地方操作，避免吸入其挥发的气体。

七、环保与处置

废弃的草酸铵应按照相关环保法规进行妥善处理，防止对环境造成污染。建议采用废物处理公司进行回收和处理，确保废物得到安全、合规的处置。本说明书仅作为草酸铵产品的一般性描述，具体的使用方法和注意事项可能因实际使用环境和条件而有所不同。并遵循相关的使用和安全规定。如有任何疑问或需求，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。

请各位职业打假人高抬贵手。