

# 氢氧化钾试剂 南京联特化工 泰州氢氧化钾

产品名称	氢氧化钾试剂 南京联特化工 泰州氢氧化钾
公司名称	南京联特化工有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江北新区新华路148号化建大厦
联系电话	18018090029 18018090029

## 产品详情

### 氢氧化钾泄露处理要点

氢氧化钾泄露后会对周围造成影响，我们之前都了解过泄露后如何进行应急处理，那么本文要为大家介绍的是泄露后处理的要点。由于该产品的特殊性，会对周围以及操作者造成腐蚀，因此一定要牢记一些细节要点。

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序：隔离泄露污染区，限制出入。建议应急处理人员带自给式呼吸器，穿防酸碱工作服、橡胶高筒靴、胶围腰、戴防护眼镜、胶手套、头盔。液体沾到人体时立即脱掉衣服，用大量水冲洗、不要直接接触泄漏物、小量泄露：避免扬尘，用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中、也可以用大量水冲洗。洗水稀释后放入废水系统。大量泄露：收集回收或运至废物处理场所处置。

环境保护措施：防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：小量泄漏用水冲洗，稀释后放入废水系统。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

防止发生次生危害的预防措施：用水冲洗时防止飞溅，造成灼伤，故须穿戴好消防防护产品。应特别注意对水体的影响。

氢氧化钾泄漏后处理起来要格外注意自身安全，因此，为了避免这种情况的发生，在包装运输以及使用的过程中要按照相应的规程来，氢氧化钾试剂，避免私自操作引起不必要的麻烦。

### 氢氧化钾的易潮解性

氢氧化钾是白色粉末状或固体状产品，是常用的化工原料。而产品在保存过程中了解产品的性质尤其是

否具备易潮解性是很重要的，关系到产品储存方式，以下是这方便的详细介绍。

易潮解：氢氧化钾暴露于空气中时，易吸收二氧化碳和水分，逐渐变成碳酸钾。易溶于水，溶解时放出大量溶解热，有极强的吸水性，在空气中能吸收水分而溶解，并吸收二氧化碳逐渐变成碳酸钾。溶于乙醇，微溶于醚。有极强的碱性和腐蚀性，其性质与相似。能引起灼伤，易于吸收空气中的水分和CO<sub>2</sub>。

通过上述不难看出氢氧化钾是比较活跃的化工产品，氢氧化钾检测，在保存过程中要做好密封措施，采用专业的包装材料，氢氧化钾电解，避免因受潮影响产品纯度。

## 氢氧化钾消耗定额

氢氧化钾是常用的化工原料和化工助剂，可以分为食品级、级、工业级，根据行业不同的需求而制作相应的产品。目前，氢氧化钾的制作方法有两种工艺，一是隔膜法（金属阳极），二是离子膜法，由于深沉工艺差别，产品质量有一定的差异，而所用原料的消耗也有所区别，本文对各制作工艺中所用原料以及产品消耗进行了粗略统计，以便对两种方法有清洗的对比。

1、离子膜法：1350kg/t（折百）；蒸汽2t/t；电耗2000kW·t；综合能耗1300kg（标准）/t。

2、隔膜法（金属阳极）：1350kg/t（折百）；蒸汽7.5t/t；电耗2150kW·t；综合能耗2000kg标准/t。

通过两者的对比，可以看出离子膜法产出的产品较隔膜法产品杂质相对少、品质高，成本价稍高，泰州氢氧化钾，售价略高，隔膜法制作的产品略低，大家可根据自身的需求选择。

氢氧化钾试剂-南京联特化工(在线咨询)-泰州氢氧化钾由南京联特化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南京联特化工有限公司（[www.njlte1288.com](http://www.njlte1288.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!