

# 沈阳磷酸氢二钠 质优价廉 沈阳化工原料

产品名称	沈阳磷酸氢二钠 质优价廉 沈阳化工原料
公司名称	沈阳市科之杰试验器材销售中心
价格	.00/个
规格参数	用途级别:工业级 含量:99 ( % )
公司地址	中国 辽宁 沈阳市和平区 胜利北街19号
联系电话	86 024 62800568/62802225/86271087 13700012001

## 产品详情

用途级别                      工业级                                      含量                                      99 ( % )

分子量】 : 358.14

【执行标准】 : gb6008-85

性能特点：无色透明单斜晶系棱形晶体，相对密度1.52，在空气中易风化，极易失去五分子结晶水而形成七水物 $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ 。可溶于水，不溶于醇。水溶液呈微碱性（0.1-1n溶液的pH值约为9.0）。在100摄氏度失去结晶水而成为无水物。

主要用作锅炉软水剂、洗涤剂、釉药、焊药、木材和纸张的防火剂、脱铁剂。也用于电镀和鞣革。可用作纺织工业品的增重剂。是制取焦磷酸钠和其他磷酸盐的原料。用作锅炉软水剂，织物、木材和纸张的阻燃剂，釉药和焊药。用于生产洗涤剂，印刷版的清洗剂和染色用媒染剂。在印染工业中用作双氧水漂白的稳定剂，人造丝的填料（增强丝的强度和弹性）。是制造焦磷酸钠和其他磷酸盐的原料，也是味精、红霉素、青霉素、链霉素和污水生化处理制品等的培养剂。还用于电镀、鞣革。

运输用内衬聚乙烯塑料袋包装，外套塑料编织袋或麻袋，每袋净重25kg/50kg。应贮存在通风、干燥、阴凉的库房内。包装要密封、防潮。运输中要防雨淋和日光曝晒。失火时，可用水、砂土、各种灭火器扑救。

指标名称	指标	
	一等品	
磷酸氢二钠（以 $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ 计）含量，%	98.0	
硫酸盐（以 $\text{SO}_4$ 计）含量，%	0.7	
氯化物（以 $\text{Cl}$ 计）含量，%	0.05	

水不溶物%	0.05	
砷 (以as计) %	0.005	
氟化物 (f) , %	0.05	
ph值	9.0 ± 0.2	