

湖北武汉工业级磷酸，湖北磷酸生产厂家报价，湖北磷酸

产品名称	湖北武汉工业级磷酸，湖北磷酸生产厂家报价，湖北磷酸
公司名称	湖北中水化工有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	中水:公司 湖北:武汉
公司地址	湖北省孝感市云梦县道桥镇明星村村委会101-105（注册地址）
联系电话	027-86888883 15827627609

产品详情

湖北磷酸厂家-武汉磷酸，湖北中水化工有限公司专注于做工业级磷酸

参见工业磷酸。市售食用85%磷酸是无色透明或略带浅色稠状液体。相对密度1.70。熔点42.35。易溶于水和乙醇。无臭、味很酸。作为酸味剂使用时，虽然一般风味不如有机酸好，但由于其酸味强度大，故适用于一些不宜使用柠檬酸的非水果型的饮料。磷酸为正常人体构成物质、骨、齿及多种酶的必要成分。透明无色稠厚溶液。无臭。有酸味。一般浓度85%~98%。如再浓缩可得无色柱状晶体，相对密度1.88，熔点42.3。加热至215变为焦磷酸，约于300：变为偏磷酸。潮解性强。可与水和乙醇混溶。属强酸(即使高度稀释)。接触有机物则着色。无色不稳定的斜方晶体或透明浆状液体，熔点42.35，沸点213，相对密度1.814。无臭，但有辛辣收敛性酸味，有腐蚀性。能与水或乙醇混溶，易吸收空气中的湿气。85%的磷酸相对密度1.69。冷却后即为结晶状，加热至150成为无水物，200成为焦磷酸，300以上成为偏磷酸。大白鼠经口LD501530mg/kg，Adl0~70mg/kg(以磷计的总磷酸盐量)(FAO/WHO，1994)纯品为无色透明黏稠状液体或斜方晶体，无臭，味很酸。市售的85%磷酸是无色透明或略带浅色、稠状液体。熔点42.35。沸点213时(失去0.5H₂O)，则生成焦磷酸。加热至300变成偏磷酸。相对密度d181.834。易溶于水，溶于乙醇。其酸性较硫酸、盐酸和硝酸等强酸弱，但较醋酸、硼酸等弱酸强。能刺激皮肤引起发炎、破坏肌体组织。浓磷酸在瓷器中加热时有侵蚀作用。有吸湿性。在硅平面管和集成电路生产中，普遍用铝膜作电极引线，需要对铝膜进行光刻，用磷酸作酸性清洗腐蚀剂。可与乙酸配制使用。无机化工产品:无机盐:Cm磷化合物及磷酸盐食品添加剂:酸度调节剂食品添加剂:酸度调节剂(PH调节剂):酸化剂(酸味剂)无机化工产品:无机盐:Cv电子工业用无机化工产品可用作酸味剂和酵母的营养剂。可用于调味料、罐头、清凉饮料的酸味剂。用于酿酒时的酵母营养源，防止杂菌繁殖。作酵母营养剂、螯合剂、抗氧化增效剂和无机酸味剂，酸味度为2.3~2.5，可用于复合调味料、罐头、干酪、果冻和可乐型饮料，按生产需要适量使用。酸味剂；螯合剂；抗氧化增效剂；增香剂；酵母营养剂；盐水穿透助剂。

亦供作制造磷酸盐的原料；清凉饮料的酸味剂；酿造时的Ph值调节剂(0.035%以下)。用作可乐型饮料的酸味剂时用量0.02%~0.06%。可作酿酒时的酵母营养源，防止杂菌繁殖。在硅平面管和集成电路生产中，普遍用铝膜作电极引线，需要对铝膜进行光刻，用磷酸作酸性清洗腐蚀剂。可与乙酸配制使用。主要用于乙烯水合生产乙醇用催化剂、高纯磷酸盐、医药品制造、化学试剂。湿法磷酸主要用于制造各种磷

酸盐，如磷酸铵、磷酸二氢钾、磷酸氢二钠、磷酸三钠等和缩合磷酸盐类。精制磷酸用于制饲料用磷酸氢钙。用于金属表面磷化处理，配制电解抛光液和化学抛光液用于铝制品的抛光。医药工业用于制造甘油磷酸钠、磷酸铁等，也用于制造磷酸锌作为牙科补牙黏合剂。用作酚醛树脂缩合的催化剂，染料及中间体生产用的干燥剂。印刷工业用于配制揩去胶印彩印版上污点的清洗液。还用于配制火柴梗浸渍液。冶金工业用于生产磷酸耐火泥，提高炼钢炉寿命。是橡胶浆料的凝固剂及生产无机黏结剂的原料。涂料工业用作金属防锈漆。黄磷气化后导入空气或过热水蒸气使其氧化，生成的五氧化磷用水吸收，经除砷而得。

用硝酸使磷氧化而得。

磷酸三钙(骨灰)与稀硫酸共热，经分解后，滤出滤液，再浓缩而成。重结晶法将工业磷酸用蒸馏水溶解后，把溶液提纯，除去砷和重金属等杂质，经过滤，使滤液符