

苯酚 工业级国标99.9%含量 燕山石化 消毒剂有机化工原料

产品名称	苯酚 工业级国标99.9%含量 燕山石化 消毒剂有机化工原料
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	CAS号:108-95-2 含量:99.9% 包装规格:200kg/桶
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

【产品质量】

请购货前与我司进行沟通，把您所需要的产品质量要求、包装、数量以及准确的运输位置与销售人员进行协商好，

我司会与您签订产品采购合同，并把产品质检单发给您，同时可提供我司的相关资质，一般当天可以发货。

货源充足，极速发货，价格合理，品质保障，贴心售后！

中文名称：苯酚

CAS号：108-95-2

分子式：C₆H₆O

分子量：94.11

EINECS号：203-632-7

熔点：40-42 ° C(lit.)

沸点：182 ° C(lit.)

密度：1.071g/mL at 25 ° C (lit.)

蒸气密度：3.24 (vs air)

蒸气压：0.09 psi (55 ° C)

折射率：n₂₀/D_{1.53}

FEMA：3223|PHENOL

闪点：175 ° F

储存条件：2-8 ° C

化学性质：

无色针状结晶或白色结晶熔块。有特殊的臭味和燃烧味，极稀的溶液具有甜味。易溶于乙醇、氯仿、甘油、二硫化碳、凡士林、挥发油、固定油、强碱水溶液。几乎不溶于石油醚。

用途：

1. GB2760--1996规定为暂时允许使用的食用香料。在硫酸溶液中比色测定硝酸盐、亚硝酸盐。间接测定钾。用以结合过量游离卤素。测定碱土金属的氧化物。检定氨、次氯酸盐、1-羟基酸。作为测定难熔化合物的分子量的溶剂。显微染色等。

2. 苯酚是农药生产的重要原料，可以生产杀虫剂克百威、速杀硫磷、蔬果磷，杀菌剂咪鲜胺、三唑酮、苯醚甲环唑，除草剂2,4-滴、2,4-滴丁酯及杀鼠剂毒鼠磷、溴代毒鼠磷。此外，苯酚烷基化生成烷基酚，如壬基酚、二壬基酚、仲辛基酚，还有多芳基酚，如2-甲基苄基苯酚、2,2-二甲基苄基苯酚等，都是表面活性剂的重要中间体。

3. 苯酚是重要的有机化工原料，用它可制取酚醛树脂、己内酰胺、双酚A、水杨酸、苦味酸、五氯酚、2,4-D、己二酸、酚酞N-乙酰乙氧基苯胺等化工产品及其中间体，在化工原料、烷基酚、合成纤维、塑料、合成橡胶、医药、农药、香料、染料、涂料和炼油等工业中有着重要用途。此外，苯酚还可用作溶剂、实验试剂和消毒剂。1997-2002年，美国、西欧、日本等主要地区苯酚需求量保持年均4.2%的速度增长。