

索尔维邻苯二酚大量库存全国可发

产品名称	索尔维邻苯二酚大量库存全国可发
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	7700.00/吨
规格参数	品牌:索尔维 含量:98.5% 规格:25kg/袋
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:邻苯二酚

英文名称:Pyrocatechol

化学性质 无色晶体。遇空气和光变色。其溶液在空气中变为棕褐色。溶于2.3倍的水，溶于乙醇、乙m、苯、氯仿，易溶于吡啶和苛性碱液。

熔点100-103 ° C(lit.) 沸点245 ° C(lit.) 密度1,371g/cm3

蒸气密度3.8(vsair) 蒸气压1mmHg(75 ° C) 折射率1.6120(estimate)

闪点279 ° F 储存条件Storebelow+30 ° C.

生产方法邻苯二酚多数以衍生物的形式存在于自然界中。例如，邻甲氧基酚和2-甲氧基-4-甲基苯酚是山毛榉杂酚油的重要万分。邻苯二酚*早是由于馏原儿茶酸或蒸馏儿茶提取液得到的：后来发现，干馏某些植物或碱熔融某些树脂等也能得到邻苯二酚。在工业上，过去一般采用从煤低温干馏的焦油中萃取获得。合成邻苯二酚有多种工艺路线。（1）以苯酚为原料，经氯气氯化、硫酸铜和氢氧化钠水解、盐酸酸化而得。（2）由苯或苯酚与双氧水直接氧化。采用双氧水直接氧化苯酚制取邻苯二酚的有日本宇部兴产公司和法国罗纳-普朗克公司。（3）由邻氯苯酚在碱性介质中加压水解制得。

CAS号:120-80-9 分子式:C6H6O2

分子量:110.11 EINECS号:204-427-5

用途是重要的化工中间体，可用于制造橡胶硬化剂、电镀添加剂、皮肤防腐杀菌剂、染发剂、照相显影

剂等

用途用作分析试剂

用途邻苯二酚是杀菌剂乙霉威、杀虫剂残杀威和克百威的中间体。

用途作为重要的医药中间体，用来制造黄连素和异丙肾上腺素等。也可用于生产4-叔丁基邻苯二酚，作苯乙烯、丁二烯、氯乙烯的阻聚剂。或用于制造抗氧化剂、显影剂、杀菌剂、橡胶助剂、电镀添加剂、特种墨水、光稳定剂、染料、香料等。