

异丙酮作用 宁波异丙酮 联步化工

产品名称	异丙酮作用 宁波异丙酮 联步化工
公司名称	苏州联步化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	张家港保税区纺织原料市场
联系电话	15580038866 15580038866

产品详情

异丙醇的理化特性

外观与性状：无色透明液体，有似乙醇和丙酮混合物的气味。

pH：

熔点()：-88.5

沸点()：80.3

相对密度(水=1)：0.79

相对蒸气密度(空气=1)：2.07

饱和蒸气压(kPa)：4.40(20)

燃烧热(kJ/mol)：1984.7

临界温度()：275.2

临界压力(MPa)：4.76

辛醇/水分配系数的对数值：<0.28

闪点()：12

引燃温度()：399

溶解性：溶于水、醇、醚、苯、氯仿等大多数有机溶剂。

主要用途：异丙醇是重要的化工产品和原料。主要用于制药、化妆品、塑料、香料、涂料等。

异丙醇的化学性质

无色透明液体，有似乙醇和丙酮混合物的气味，能与醇、醚、氯仿和水混溶，能溶解生物碱、橡胶、虫胶、松香、合成树脂等多种有机物和某些无机物，与水形成共沸物，异丙酮是什么，不溶于盐溶液。常温下可引火燃烧，宁波异丙酮，其蒸汽与空气混合易形成爆炸混合物。

异丙醇容易产生过氧化物，使用前有时需作鉴定。方法是：取0.5mL异丙醇，加入1mL10%碘化钾溶液和0.5mL1：5的稀盐酸及几滴淀粉溶液，异丙酮生产厂家，振摇1分钟，若显蓝色或蓝黑色即证明有过氧化物。和乙醇、丙醇相似，但有仲醇的特性。

· 异丙醇的概述

(CH₃)₂CHOH具有特殊醇味的无色液体，是一种良好溶剂和化工原料，用于涂料、医药、农药、化妆品等工业，也用于生产丙酮、异丙酯、异丙胺（莠去津的原料）。是石油化工发展史以来从石油原料制得的首先一个化工产品。

1855年，法国人M.贝特洛首先报道用丙烯和硫酸经水合制得异丙醇，异丙酮作用，称间接水合法。1919年，美国人C.埃利斯对此进行了工业开发。1920年底，美国新泽西标准油公司采用埃利斯法建立了生产装置，正式投入生产。1951年，英国卜内门化学工业公司开始用丙烯直接水合法生产异丙醇。其后，各国相继采用此法并作了改进。

异丙酮作用-宁波异丙酮-联步化工由苏州联步化工科技有限公司提供。苏州联步化工科技有限公司位于张家港保税区纺织原料市场。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前联步化工在化工产品中享有良好的声誉。联步化工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。联步化工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。