

湖北鄂州异丙醇供应厂家 原料药中间体

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 湖北鄂州异丙醇供应厂家 原料药中间体 |
| 公司名称 | 湖北泰合昌生物科技有限公司 |
| 价格 | 8.00/千克 |
| 规格参数 | 产地/厂商:湖北 别名:异丙醇、2-丙醇、二甲基甲醇 CAS:67-63-0 |
| 公司地址 | 湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室(注册地址) |
| 联系电话 | 18607169902 18607169902 |

产品详情

C A S : 67-63-0 中文名称: 2- 英文名称: 2-propanol ; isopropyl alcohol 别名: 异 分子式: C₃H₈O ; (CH₃)₂CHOH 分子量: 60.10 熔点: -88.5 沸点: 80.3 密度: 相对密度(水=1)0.79 ; 蒸汽压: 12 溶解性: 溶于水、醇醚、苯、等多数有机溶剂 稳定性: 稳定 外观与性状:

无色透明液体, 有似乙醇和混合物的气味 异用途

【用途一】主要用于制药, 也用作溶剂、萃取剂、防冻剂等

【用途二】用作实验用化学试剂及色谱分析试剂 【用途三】异是农药生产的重要中间体, 可以生产杀菌剂稻瘟灵、异稻瘟净等, 杀虫杀螨剂胺丙畏、水胺硫磷、异柳磷、残杀威、氰戊菊酯等, 以及除草剂异丙草胺, 并可制备溴代异丙烷和氯代异丙烷, 也是农药的重要中间体。

【用途四】萃取溶剂, 载体溶剂。GB 2760-1996 : 暂时允许使用的食品用香料。用于甜菜糖、糖果、营养增补片剂、酒花萃取、柠檬油、香辛料油树脂、酵母等加工。【用途五】作为有机原料和溶剂有着广泛用途。作为化工原料, 可生产、化氢、异丁基酮、二异丁基酮、异、异丙醚、异醚、氯化物, 以及脂肪酸异丙酯和氯代脂肪酸异丙酯等。在精细化工方面, 可用于生产异丙酯, 黄原酸异丙酯、亚磷酸三异丙酯、三异铝以及医药和农药等。作为溶剂, 可用于生产涂料、油墨、萃取剂、气溶胶剂等。还可用作防冻剂、清洁剂、调和汽油的添加剂、颜料生产的分散剂、印染工业的固定剂、玻璃和透明塑料的防雾剂等。【用途六】杂酚油、虫胶、树脂、树胶、纤维素的溶剂。酯化分析测定植物油的溶剂, 测定钡、钙、铜、镁、镍、钾、钠及镉。亚钴钠-

异法测定土壤及植株含钾量, 萃取生物碱, 农药分析等。有机合成。抗冻液组合。

异对危害 经常暴露于异的人存在一定的中毒风险, 试验分析员, 打字员, 画家, 木匠和内务人员, 以及使用异的不同行业工人属于职业暴露人群。口服, 吸入, 皮肤和眼睛是受其影响的四个最基本途径。偶然摄入异二十毫升以上可能导致毒性发作。周围环境超过500ppm浓度水平, 应该使用自给式呼吸器。当浓度达到12000, 就会及其危险, 甚至危及健康和生命。尽管通过皮肤吸收的很少, 但是长期接触也会造成不良反应, 过度暴露可以导致眼, 鼻, 喉不适。它也可能导致中枢神经系统衰弱。严重情况下, 会引起混乱, 精神协调, 循环系统和呼吸系统问题。若发现吸入异之病患, 应先移除污染源或将患者移到新鲜空气处。倘若患者停止呼吸应立即施予人工呼吸后再就医。

若发现误食异者，应先给病患服用大量的水后再送疗。异排放物还会污染环境，异是一种光化学氧化剂，它与存在地面附近的其它痕量气体一样，受阳光照射会形成臭氧，从而导致所谓“夏季烟雾”现象，光化学烟雾会刺激人的眼睛和呼吸系统，危害人们的身体健康和植物的生长，因此，异是一种对环境、均有害的化学品，在印刷中减少其用量是一种必然的趋势。