

旺路达 美国杜邦1.3丙二醇 广东1.3丙二醇

产品名称	旺路达 美国杜邦1.3丙二醇 广东1.3丙二醇
公司名称	广州市旺路达化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区 东圃镇圃兴路51.53.55号一楼B13A
联系电话	13682220502

产品详情

广州市旺路达化工有限公司--1.3丙二醇

1,2-丙二醇丙二醇，为无色液体，无臭味，尝起来有甜味，能完全溶解于水，适合人体小剂量的使用，在美容用品中的化妆水、乳液、面霜中常可看见包含此成份，用作作为保湿剂

1, 求购1.3丙二醇，3-丙二醇

1, 3-Propanediol

CAS# : 504-63-2

化学结构式: HOCH₂CH₂CH₂OH

物理性质: 无色或灰黄色粘稠状透明液体，有吸水性质。熔点：27，沸点：210-212，闪点：79，密度（20）：1.0597，折光率（20）：1.4398。

用途:有机合成的重要中间体，可用于多种及新型剂的合成。

质量指标指标 目标值 检测方法

色泽 20 DIN ISO 6271

含量 99% GC

水分 0.2% DIN ISO 51777

广州市旺路达化工有限公司--1.3丙二醇

物化数据：相对密度：1.1164（20℃）纯品凝固点：-10.45℃ 沸点：244.8℃ 熔点：-10.45℃ 闪点143℃（开口）124℃（闭口）燃点：351.9℃ 折射率：1.4472（20℃）粘度：（25℃）30mPa·s（20℃）35.7mPa·s 表面张力：（20℃）48.5mN/m.蒸气压：（20℃）<1.33Pa

丙二醇相较于甘油，粘稠度稍低、保湿性能稍次，生产中多以载体存在，美国杜邦1.3丙二醇，甘油保湿性能，在化妆品中、长保质期类糕点中应用极为广泛。

广州市旺路达化工有限公司--1.3丙二醇

1,3-丙二醇是一种重要的化工原料，可用作溶剂、抗冻剂或保护剂、精细化工原料以及新型聚酯和聚氨酯的单体。其与聚对苯二甲酸合成的新型聚酯材料聚对苯二甲酸丙二酯（PTT）与聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）和聚对苯二甲酸丁二酯（PBT）相比具有许多优良的特性。如尼龙样的弹性恢复、抗紫外、臭氧及氮氧化物的着色性、低静电、低水吸附、全色范围内无需添加任何特殊化学品而呈现出的良好连续印染性及可生物降解性等。PTT不仅可以作为新型合成纤维在地毯和纺织品方面有着广阔的应用前景，在工程热塑性塑料领域也有巨大的应用潜力。目前，国外的一些公司正加紧开发1,3-丙二醇及PTT在纺织和地毯等行业中的应用，1.3丙二醇在化妆品的作用，如壳牌（Shell）和杜邦（DuPont）公司已先后开发出性能优良的空气变形纱（BCF）、地毯、PTT织物（Corterra）以及玻璃纤维填充的PTT热塑性工程塑料等。

此外，1,3-丙二醇还可用作增塑剂、洗涤剂、防腐剂、乳化剂的合成，广东1.3丙二醇，也可作为产品中的组分如化妆品、打印机墨水、清洁剂、稳定剂和燃料电池燃料等的添加剂来提高产品的性能。作为和有机合成的中间体，1,3-丙二醇可用于食品、化妆品和制药等行业。1,3-丙二醇可替代乙二醇、1,4-和丙等中间体生产多醇聚酯及作为碳链延伸剂，还可用于制备其它不饱和聚酯，如聚萘二甲酸丙二醇酯（PTN）和共聚聚酯以及制备新型聚氨酯树脂等。

旺路达(图)-美国杜邦1.3丙二醇-广东1.3丙二醇由广州市旺路达化工有限公司提供。广州市旺路达化工有限公司（www.wangluda.cn）位于广州市天河区东圃镇圃兴路51.53.55号一楼B13A。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前旺路达在化妆品原料中享有良好的声誉。旺路达取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。旺路达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。