

月桂酸 工业级中间体

产品名称	月桂酸 工业级中间体
生产厂家	济南辉源科享科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	历下区华阳路
联系电话	13520936231

产品详情

月桂酸 工业级中间体

月桂酸是一种长链饱和脂肪酸，有月桂油的气味，以甘油酯形式存在于月桂、椰子树果实中，无色针状结晶或粉末，相对密度0.8679（50℃），熔点44℃，沸点160~165℃（2.66kpa）折射率1.4304（50℃）。不溶于水、极易溶于乙醇、乙醚、苯，溶于异丙醇，微溶于丙酮、石油醚。与浓硫酸起硫酸化作用，遇强碱无化学作用。

用于制造醇酸树脂、化学纤维油剂、杀虫剂、合成香料、塑料稳定剂、汽油及润滑油的抗腐蚀添加剂。大量用于制造各种类型的表面活性剂：如阳离子型有月桂胺、月桂脂、二月桂胺、月桂基二甲基胺、月桂基三甲基胺盐等；阴离子型有月桂基硫酸钠、月桂酸硫酸酯盐、月桂基硫酸二乙醇胺盐等；两性离子型有月桂基甜菜碱、月桂酸咪唑啉等；非离子型表面活性剂如：聚乙二醇单月桂酸酯、聚氧乙烯月桂酸酯、月桂酸甘油酯聚氧乙烯醚、月桂酸二乙醇酰胺等。此外也用作食品添加剂及用于制造化妆品等。