

: 马来“椰树”牌十二酸

产品名称	: 马来“椰树”牌十二酸
公司名称	广州市博顺化工有限公司
价格	10300.00/吨
规格参数	型号:1299 产品等级:优级品 含量 :99.6 (%)
公司地址	广州市天河区东圃广州化工城内E座E13号铺 (注册地址)
联系电话	020-22130677 13808828765

产品详情

型号	1299	产地/厂商	马来 (椰树)
含量	99.6 (%)	产品等级	优级品
密度	0.8679 (g/cm ³)	执行质量标准	国标
cas	标准		

1.化学名：十二酸,十二烷酸2.英文名：dodecanoic acid3.分子式：c₁₂h₂₄o₂4.分子量：200.325.cas：143-07-7
6.理化性质：有月桂油香的白色针状结晶体。熔点44 。沸点225 (13.3 × 10³pa)。密度0 . 869g / cm³(50)。折射率1 . 4323(45)。不溶于水，溶于乙醇、乙醚、苯。低毒。

十二酸在表面活性剂工业中的应用最广泛，按照表面活性剂的分类、有阳离子型、阴离子型、非离子型和两性型。十二酸系表面活性剂品种见本条目附表。十二酸、十二醇衍生物的一些表面活性剂也是消毒杀菌剂、例如十二烷基二甲基苄基氯化铵 (洁尔灭)、十二烷基二甲基苄基溴化铵 (新洁尔灭)、十二烷基二甲基 (2-苯氧乙基) 溴化铵 (度米芬)。这类衍生物中的十二烷基二甲基铵-2, 4, 5-三氯苯酚盐, 可用作柑桔保鲜剂。十二酸在塑料助剂、食品添加剂、香料工业、制药工业方面都有诸多应用。还可在有机工业用于制造醇酸树脂、润滑剂、表面活性剂及其他化学助剂。轻工工业用于制造肥皂、洗涤剂。农药工业用于制造杀虫剂。食品工业用于制造食品添加别。日化工业用于制造化妆品。分析化学中用作化学试剂。