

吉业升牌 生产厂家 月桂酸 洗涤剂 and 湿润剂 143-07-7

产品名称	吉业升牌 生产厂家 月桂酸 洗涤剂 and 湿润剂 143-07-7
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	18040558719

产品详情

月桂酸

外文名：Lauric acid

别名：十二烷酸

类型：饱和脂肪酸

分子式：C₁₂H₂₄O₂

分子量：200.318

CAS号：143-07-7

性状

白色针状晶体，微有月桂油香味。

密度 (g/mL, 50)：0.8830

饱和蒸气压 (kPa, 121)：0.133

熔点 ()：44

沸点 (, 常压)：299

闪点 () : >110

折射率 : 1.4183 (82)、1.4323 (45)

溶解性 : 不溶于水，可溶于甲醇等有机溶剂，微溶于石油醚。

包装 : 25公斤/袋月桂酸是一种饱和脂肪酸。以下是月桂酸的主要用途：

香皂制造 : 月桂酸是制造香皂的重要原料之一。

食品添加剂 : 月桂酸可作为食品添加剂用于糖果、巧克力、饮料和烘焙食品中。

表面活性剂 : 月桂酸具有表面活性，可以作为表面活性剂用于化妆品、洗涤剂等。

润滑剂 : 月桂酸具有润滑，可用于金属加工液、石油、纺织等领域的润滑剂。

其他用途 : 月桂酸还可用于制革、染料等领域，也可作为生产醇酸树脂、油漆的工业原料。