

己二酸厂家价格

产品名称	己二酸厂家价格
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	18.00/1kg
规格参数	保质期:2年 产品规格:25kg/件 标准:国标或企标
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

己二酸厂家,己二酸生产厂家,己二酸,食品级己二酸厂家

中文名称:己二酸

中文同义词:肥酸;;己二烯酸;

分子式:C6H10O4

分子量:146.14

CAS号:124-04-9

含量:99.9%

白色结晶体,无臭,微有酸味,有骨头烧焦的气味,易溶于酒精等大多数有机溶剂。微溶于水,己二酸在水中的溶解度随温度变化较大。燃点231.85。

己二酸是脂肪族二元酸中有应用价值的二元酸。己二酸具有脂肪族二元酸的通性,包括成盐反应、酯化反应、酰胺化反应等。己二酸的主要用途是作为三大类产品的原料,即:合成尼龙66盐,进而制造Chemicalbook聚酰胺树脂和纤维(尼龙66),尼龙66是己二酸大的终端市场;合成聚酯多元醇,用于聚酯型聚氨酯的生产;己二酸二酯增塑剂。此外还可用于生产润滑油和食品添加剂(食品饮料的酸味剂)。

主要用作尼龙66和工程塑料的原料,也用于生产各种酯类产品,还用作聚氨酯甲酸酯弹性体的原料

己二酸酸味柔和且持久,在较大的浓度范围内Ph值变化较小,是较好的Ph值调节剂。可用于果冻粉和固

体饮料粉，大使用量分别为0.15g/kg和0.01g/kg。

用作合成高聚物的原料，也用于制增塑剂及润滑剂