

印尼正己酸库存充足量大价优

产品名称	印尼正己酸库存充足量大价优
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	品牌:印尼春金 含量:99% 规格:180kg/桶
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:己酸

中文同义词:正己酸,98.0%(GC&T);正己酸 99.5%;次羊脂酸;天然己酸;正己酸,羊油酸,次羊脂酸,丁基乙酸,己酸;丁基乙酸;正己酸;正己酸(>98%,BR)

英文名称:Hexanoicacid

熔点-4 ° C(lit.) 沸点202-203 ° C(lit.)

密度0.927g/mlat25 ° C(lit.) 蒸气密度4(vsair)

蒸气压0.18mmHg(20 ° C) 折射率n₂₀/D1.4161(lit.)

FEMA2559|HEXANOICACID 闪点220 ° F

储存条件Storebelow+30 ° C.

CAS号:142-62-1 分子式:C₆H₁₂O₂

分子量:116.16 EINECS号:205-550-7

化学性质无色或淡黄色油状液体，有汗臭味。不溶于水，溶于乙醇和乙m。

用途主要用于配制己酸酯作为食用香料用途己酸是我国规定允许使用的食用香料，主要用于干酪、奶油和水果香精中。用量按正常生产需要，一般在调味料中450mg/kg；糖果中28mg/kg；烘烤食品中22mg/kg；冷饮中4.3mg/kg。

用途GB276096规定为允许使用的食用香料。主要用以配制干酪、奶油、朗姆酒和奶油硬糖等型香精。

用途一种基本有机原料，可用于生产各种己酸酯类产品。医药中用于制备己雷琐辛。也可作香料、润滑油的增稠剂、橡胶加工助剂、清漆催干剂等。

用途气相色谱分析标准，有机合成，制造酯类作人造香料，制造橡胶，假漆催干剂。

生产方法己酸可从椰子油分离得到，也可采用发酵和化学合成的方法。将仲辛醇用硝酸氧化可制得己酸。1.仲辛醇氧化法将仲辛醇滴入工业硝酸中，温度控制在50-55℃。用水洗涤，得粗己酸，先将粗己酸常压脱水，再减压蒸馏，继续脱去水分后，收取158℃（8.0kPa）馏分，即为己酸。原料消耗定额：仲辛醇（80%）1800kg/t、硝酸（97%）2500kg/t。2.正己醇氧化法正己醇经空气或氧气氧化生成正己酸。3.己腈水解法己腈水解生成己酸4.正己醛氧化法正己醛氧化生成正己酸。