

异辛酸 2-乙基己酸 催干剂 增塑剂

产品名称	异辛酸 2-乙基己酸 催干剂 增塑剂
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	11000.00/吨
规格参数	品牌:协和 OQ 包装:185kg/桶 CAS号:149-57-5
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

异辛酸

中文名 2-乙基己酸

英文名 2-Ethylhexanoic Acid

别名 异辛酸

乙基壬酸

亚羊脂酸

CAS号 149-57-5

EINECS 205-743-6

分子量 144.21

化学式 C₈H₁₆O₂

密度 0.906

闪点 230 ° F

熔点 -59 ° C

沸点 228 ° C(lit.)

闪点 230 ° F

熔点 -59 ° C

沸点 228 ° C(lit.)

折射率 n_{20/D} 1.425(lit.)

溶解性:微溶于冷水，溶于热水，微溶于乙醇。

物化性质 无色微有臭味的液体。

用途

2-乙基己酸大部分转化为金属钴、钨、钼、锌等的盐，用于油漆催干剂和聚氯乙烯塑料的热稳定剂;其锡盐可作为塑料管材的添加剂;钡盐、镉盐用于塑料压延产品和稳定剂，2-乙基己酸及其酯类也用于医药、杀菌剂、金属润滑剂、化妆品等方面，其甘油酯是优良的增塑剂。2-乙基己酸也是医药羧苄青霉素的原料，还用于许多染料、香料的合成。