

# 己二酸二辛酯 生产厂家 现货供应

产品名称	己二酸二辛酯 生产厂家 现货供应
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

## 产品详情

中文名字:己二酸二(2-乙基己)酯汉语近义词:己二酸二(2-乙基己)酯;己二酸二辛酯;己二酸二乙基己基酯;己二酸(2-乙基己酯);己二酸二Chemicalbook异辛酯500ML;肥酸二辛酯;肥酸二(2-乙基己基)酯;己二酸双(2-乙基己基)酯英文名字:Bis(2-ethylhexyl)adipate

CAS号:103-23-1

化学式:C<sub>22</sub>H<sub>42</sub>O<sub>4</sub>

含量:370.57

EINECS号:203-090-1

熔点-67 ° C

熔点417 ° C

相对密度0.925g/mL at 20 ° C

折光率n<sub>20</sub>/D<sub>1</sub>.447

开口闪点>230 ° F

贮存条件Storebelow 30 ° C.

没有颜色或淡黄色油状液体。熔点210 (0.67kPa), 175 (0.27kPa), 167 (0.130kPa), 密度0.990 (20/4), 折射率1.4470。开口闪点193。溶解于大部分有机溶液, 微溶解于乙二醇类, 难溶于水。有特殊气味。

该品是聚乙烯的良好耐低温增粘剂, 授予产品良好的超低温柔韧度, 并具有一定的光耐热性和防水性。在塑胶体溶液中, 前期黏度低, 黏度可靠性优良。常和DOP等主增塑剂并用以耐低温的农用地膜、电缆线、金属薄板、人造皮革、室外用管道及其冷冻产品的薄膜袋。还可以做为很多丁苯橡胶的超低温增粘剂及其氟苯纤维、乙基纤维素等树脂增粘剂。在实验室工作中作为气象色谱仪固定剂。己二酸二(2-乙基己基)酯的毒副作用比较低, 对一个人的致死量约为500000mg/kg, 对大白鼠内服LD50为3000-6000mg/kg, 对肌肤及双眼刺激也挺轻度。

作为多种多样环氧树脂尤其是聚乙烯和氯乙烯共聚物的耐低温增粘剂, 也可以作为航空润滑脂的原材料

气象色谱仪固定剂(\*高使用温度135, 有机溶剂为医用\*\*)。增粘剂。有机溶剂。