

# 癸二酸二辛酯 增塑剂DOS 皮脂酸二正辛酯 济南仓库现货 量大优惠

产品名称	癸二酸二辛酯 增塑剂DOS 皮脂酸二正辛酯 济南仓库现货 量大优惠
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	18000.00/吨
规格参数	品牌:汇丰达 含量:99% 包装:200kg/桶
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

## 产品详情

癸二酸二辛酯 ( dioctyl sebacate ) ，又名皮脂酸二正辛酯，分子式为C<sub>26</sub>H<sub>50</sub>O<sub>4</sub>，是一种酯类有机物，主要用作低温增塑剂。

癸二酸二辛酯

外文名：dioctyl sebacate

别名：皮脂酸二正辛酯

分子式：C<sub>26</sub>H<sub>50</sub>O<sub>4</sub>

分子量：426.6728

CAS登录号：2432-87-3

EINECS登录号：219-411-3

密度：0.918 g/cm

熔点：-55

沸点：441.99

闪点：198.41

折射率：1.455

性 状：无色或微黄色油状液体

溶解性：不溶于水，溶于烃类、醇类、酮类、酯类、氯代烃类、醚等有机溶剂。与聚氯乙烯、硝酸纤维素、乙基纤维素等树脂和氯丁橡胶等橡胶的相容性好。可燃。较稳定。

用途：用于聚氯乙烯、氯乙烯-醋酸乙烯共聚物、聚甲基丙烯酸甲酯、硝酸纤维素、乙基纤维素和合成橡胶等。其增塑效率高，挥发性低，既具有优良的耐寒性，又有较好的耐热性、耐光性和电绝缘性，而且加热时具有良好的润滑性，使制品外观、手感良好，特别适用于制作耐寒电线电缆料、人造革、薄膜及胶黏剂等。但该品迁移性较大，易被烃类抽出，耐水性也不太理想，常与邻苯二甲酸酯类并用。癸二酸二辛酯除用于聚氯乙烯电缆料外，还用于聚氯乙烯耐寒薄膜、人造革等制品。还可用作多种橡胶、硝基纤维素、乙基纤维素、聚甲基丙烯酸甲酯、聚苯乙烯、氯乙烯-醋酸乙烯共聚物等的增塑剂。具有增塑效率高、挥发性低、既有优良的耐寒性，又有较好的耐热性、耐光性和电绝缘性。但癸二酸二辛酯迁移性较大，易被烃类抽出，耐水性也不太理想，因此，常与邻苯二甲酸酯类并用。

储存注意：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。