

源头货源 邻苯二甲酸二辛酯 DOP 增塑剂 塑料添加 国标含量 支持检测

产品名称	源头货源 邻苯二甲酸二辛酯 DOP 增塑剂 塑料添加 国标含量 支持检测
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

基本信息：

中文名称：邻苯二甲酸二辛酯（Diocetyl Phthalate，简称DOP）

英文名称：Di(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)

分子式：C₂₄H₃₈O₄

分子量：390.57 g/mol

CAS号：117-81-7 性质：

外观：无色透明油状液体

沸点：约340 °C

密度：约0.98 g/cm

熔点：-55 °C左右

溶解性：不溶于水，易溶于多数有机溶剂

用途：

增塑剂：DOP是一种通用型增塑剂，主要应用于塑料工业，主要是聚氯乙烯（PVC）制品的加工。

增塑后的PVC广泛用于：

人造革：用于制造合成皮革。

农用薄膜：用于农业覆盖保温、保湿。

包装材料：如食品包装膜、收缩膜、透明软包装袋等。

电缆：作为电线电缆绝缘材料的添加剂。

其他聚合物加工助剂：DOP还用于化纤树脂（如PET、PBT等）、醋酸树脂、ABS树脂、橡胶等高分子材料的加工。

涂料、油漆：作为添加剂使用。

染料、分散剂：在染料工业中，DOP可用作染料的分散剂。

DOP是一种常用增塑剂，主要应用于PVC及其相关制品的加工，以及其他聚合物、涂料、染料等领域。储存于阴凉，干燥，通风的仓库。

包装规格：200kg/件