

销售DOP 邻苯二甲酸二辛酯厂家 武汉邻苯二甲酸二辛酯工厂 吉业升化工供应

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 销售DOP 邻苯二甲酸二辛酯厂家 武汉邻苯二甲酸二辛酯工厂 吉业升化工供应 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 型号:99% 包装:200公斤/桶 外观:液体 |
| 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 | 15387096412 |

产品详情

邻苯二甲酸二辛酯（DOP），是一种有机酯类[化合物](#)，是一种常用的塑化剂。

主要性质

[编辑](#) [播报](#)

分子结构式：

无色透明液体

比重0.9861(20/20)

熔点-50 ° C [1]

沸点 386 ° C (常压) [1]

不溶于水，溶于乙醇、yimi、矿物油等大多数有机溶剂。

质量指标：GB11406-89

表 邻苯二甲酸二辛酯性能指标

项目 优级品 一级品

外观 透明、无可见杂质的油状液体

色度 (铂-钴) 号 30 40

酯含量 % 99.5 99

密度 (p20) g/cm³ 0.982-0.988 0.982-0.988

酸度 (以苯二甲酸计) % 5

加热减量 % 0.2 0.3

闪点 195 192

主要用途

[编辑](#) [播报](#)

DOP是通用型增塑剂，主要用于聚氯乙烯的加工、还可用于化地树脂、醋酸树脂、ABS树脂及橡胶等高聚物的加工，也可用于造漆、染料、分散剂等、DOP增塑的PVC可用于制造人造革、农用薄膜、包装材料、电缆等。

有机溶剂、气相色谱固定液

工业上为最广泛使用的增塑剂，本品除了[乙酸纤维素](#)、[聚乙酸乙烯](#)外，与绝大多数工业上使用的合成树脂和橡胶均有良好的相容性。本品具有良好的综合性能，混合性能好，增塑效率高，挥发性较低，低温柔软性较好，耐水抽出，电气性能高，耐热性和耐候性良好。

在暖通空调中，用于测试高效过滤器的过滤效率。因为对于高效过滤器，0.3um（微米）是穿透率最大的粒径，因此用DOP来测试高效过滤器的过滤效率。