

销售DIDP 邻苯二甲酸二异葵酯厂家 武汉邻苯二甲酸二异葵酯工厂 吉业升化工供应

产品名称	销售DIDP 邻苯二甲酸二异葵酯厂家 武汉邻苯二甲酸二异葵酯工厂 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 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

邻苯二甲酸二异葵酯 (DIDP)，是邻苯二甲酸酯 (即邻苯二甲酸盐) 的一个品种，常温下为液体，工业上常用于树脂或塑料增塑剂 (塑化剂)，特别是耐热或绝缘要求高的制品，例如UL 90摄氏度级电缆。DIDP在邻苯二甲酸酯中属于未受欧盟检测标准限制的品种。

因DIDP在具有工业价值的常见邻苯二甲酸酯中碳链较长，相对分子质量

较大，闪点高，沸点高，毒性较小，因此也被通俗地称为环保型增塑剂的一个品种。

[编辑 播报](#)

物理特性

主要成分：纯品

沸点()：420

闪点()：232

相对密度(水=1)：0.97(20)

相对蒸气密度(空气=1)：15.4

溶解性：不溶于水，可混溶于多数有机溶剂。 [1]

化学特性

遇明火、高热可燃。主要用作增塑剂。 [1]

使用用途

[编辑 播报](#)

[DIDP](#)

是耐高温、耐老化性能优良的主增塑剂。其耐挥发、耐迁移、耐抽出、电绝缘性好，制品机械性能好、柔软性随温度变化较小，适用于使用温度范围宽广的制品。由于本品良好的耐高温、低挥发、电绝缘性能，大量用于耐高温（75 °c）电缆、汽车内装饰材料、运输带等制品中。本品用于增塑糊可赋予糊料良好的流动长性，期存放粘度变化小。本品还可作为[合成橡胶](#)的增塑剂，对胶料的硫化无影响。 [1]