

酞酸二乙酯 84-66-2 增塑剂 有机溶剂

产品名称	酞酸二乙酯 84-66-2 增塑剂 有机溶剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	11.00/千克
规格参数	CAS:84-66-2 产品名称:酞酸二乙酯 分子式:C12H14O4
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

产品详情

酞酸二乙酯

英文名 Diethyl phthalate

别称 邻苯二甲酸二乙酯；增塑剂DEP

化学式 C12H14O4

分子量 222.24

CAS登录号 84-66-2

EINECS号 201-550-6

熔点 -40.5

沸点 295 ~ 299

闪点 117（闭口），140（开口）

密度 1.116g/mL

外观 无色、无臭、透明、微具有芳香性的液体

水溶性 不溶于水，溶于乙醇等有机溶剂。

用途：

1、用作增塑剂、溶剂、润滑剂、定香剂、有色或稀有金属矿山浮选的起泡剂、气相色谱固定液、酒精变性剂、喷雾杀虫剂。该品与乙酸纤维素、乙酸丁酸纤维素、聚乙酸乙烯酯、硝酸纤维素、乙基纤维素、聚甲基丙烯酸甲酯、聚苯乙烯、聚乙烯醇缩丁醛、氯乙烯-乙酸乙烯共聚物等大多数树脂有良好的相容性。主要作为纤维素树脂的增塑剂，但该品挥发性大，限制了广泛应用。