

邻苯二甲酸二辛酯

中文名：邻苯二甲酸二辛酯

英文名：Di(2-ethylhexyl)phthalate

CAS 号：117-81-7

分子式：C₂₄H₃₈O₄

分子量：390.56

Beilstein 号：1890696

E C 号：204-211-0

MDL 号：MFCD00009493

PubChem 编号：24862744

属 性

敏感性 对湿度敏感

贮存条件 密封保存。

折光率 1.485-1.487

沸 点 384° C

熔 点 -50° C

密 度 0.9900

荧 光 否

IC50 否

pK Values 否

描述

别名 邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯;1,2-苯二甲酸二(2-乙基己基)酯;邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯;邻酞酸双(α-乙基己基)酯;DEHP;DOP;邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯;酞酸双(2-乙基己基)酯);DEHP;Di(2-ethylhexyl) Phthalate;Dioctyl Phthalate;DOP;Phthalic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester;Phthalic Acid Di(2-ethylhexyl) Ester;Phthalic Acid Dioctyl Ester

产品介绍 微有气味，能溶于专款专用脂肪烃和芳香烃，微溶于甘油，不溶于水

用途 气相色谱固定液(最高使用温度 150℃溶剂为甲醇主、二氯甲烷)选择性保留和分离芳香族化合物、不饱和化合物以及各种含氧化物(醇、醛、酮及酯等)，增塑剂。

