

邻苯二甲酸二正辛酯说明书

中文名称：邻苯二甲酸二正辛酯

英文名称：DOP； Di-n-octyl o-phthalate； Dioctyl phthalate

其他名称：苯二甲酸二辛酯；邻酞酸二正辛酯；增塑剂 DOP；邻苯二酸二辛酯；邻苯二甲酸二辛酯

CAS 号：117-84-0

$C_{24}H_{38}O_4=390.56$

级别：AR

含量： $\geq 99.0\%$

密度（20℃）： 0.974~0.980 g/ml

折光率： 1.481~1.485

酸度： $\leq 0.5\%$

灼烧残渣： $\leq 0.03\%$

性状(以下信息仅供参考): 浅黄色油状液体。微有气味。对光和热稳定。能与有机溶剂混溶，不溶于水。凝固点-40℃。沸点 340℃。闪点 219℃。粘度 0.04Pa · s(20℃)

用途： 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下信息仅供参考)气相

色谱固定液，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合物(醇、醛、酮、酯等)。

保存：RT