

吉业升牌 N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺 生产厂家 合成中间体 提供样品

产品名称	吉业升牌 N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺 生产厂家 合成中间体 提供样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

产品详情

用途：精细化工合成中间体，用于合成4-氨基-N-丁基苯并吡咯酮等。

中文名N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺

英文名N-N-BUTYL-4-NITRO-PHTHALIMIDE

别名N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺

CAS54395-37-8

化学式C₁₂H₁₂N₂O₄

分子量248.23性质：

- 外观：N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺为黄色结晶固体。

- 分子式：C₁₂H₁₅N₃O₄。

- 分子量：269.27。

- 熔点：约124-128摄氏度。

- 可溶性：N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺难溶于水，易溶于有机溶剂如乙醇、甲醇和氯仿。

N-丁基-4-硝基邻苯二甲酰亚胺具有增塑效果，可用于改善发光剂、固体火箭燃料等的性能。

