

6-己内酯厂家 CAS502-44-3直发 新型聚酯单体 源梦

产品名称	6-己内酯厂家 CAS502-44-3直发 新型聚酯单体 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	100.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称: 6-己内酯

英文名称: 6-Hexanolactone

CAS号: 502-44-3

分子式: C₆H₁₀O₂

分子量: 114.14

EINECS号: 207-938-1

化学性质 无色油状液体，具有芳香气味，不稳定，易燃，易聚合，加热成双聚物

沸点215-216 ， 96-97.5 (1.33kPa) ， 98-99 (266.644Pa) ， 相对密度1.06

93 (20/4) ， 折射率1.4495， 燃点127 ， 冰点-18 。 易与有机氮化物反应，

贮存时不能与无机酸、有机酸、碱、酸性及碱性盐类、水以及水蒸气接触，也不能

与铜锌接近。保存时需充氮气，并加入少量亚硝酸酯类稳定剂。

用途 本品是新型聚酯单体，主要用于合成橡胶、合成纤维和合成树脂方面的生产

也用于制造己内酰胺、己二酸、粘合剂、涂料、环氧树脂稀释剂和溶剂；还可与各

种树脂掺合改善其光泽、透明性和防粘性。

用途 有客户提供信息，可用于医学材料，模拟人体皮肤等，

用途 用于制聚己内酯、 ϵ -己内酰胺、胶粘剂、弹性体等。