

PA6 GF30%美国杜邦Zytel尼龙6加纤维原料

产品名称	PA6 GF30%美国杜邦Zytel尼龙6加纤维原料
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):美国杜邦 牌号:Zytel 类型:注塑级
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

产品详情

生产方法单体

1) 苯酚法由苯酚加氢生成环己醇，再脱氢生成环己酮，肟化生成环己酮肟，环己酮肟在等量的发烟硫酸中转位生成己内酰胺。反应式如下：

2) 环己烷氧化法环己烷空气氧化生成环己醇与环己酮，经分离后环己醇脱氢生成环己酮，环己酮肟化生成环己酮肟，环己酮肟在等量的发烟硫酸中，转位生成己内酰胺。反应式如下：

3) 光亚硝化法环己烷在光照下用氯化亚硝酰进行亚硝基化反应生成环己酮肟盐酸盐，然后在硫酸中经转位生成己内酰胺。反应式如下：

4) 甲苯法由甲苯氧化制苯甲酸，氢化生成环己甲酸，然后在发烟硫酸存在下与亚硝酰硫酸反应，生成己内酰胺。反应式如下：