

吉业升供应双酚A-双（二苯基磷酸酯）BDP阻燃剂 cas5945-33-5

产品名称	吉业升供应双酚A-双（二苯基磷酸酯） BDP阻燃剂 cas5945-33-5
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 含量:99% 包装:250kg/桶
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

双酚A-双（二苯基磷酸酯）

化学名称：双酚A-双（二苯基磷酸酯）

英文缩写：BDP

分子式：C₃₉H₃₄O₈P₂

分子量：692.63

CAS号：5945-33-5

物化性质：

BDP 是一种属于低聚合磷酸酯类的无卤阻燃剂。它基于双酚A和双磷酸酯作为单体。

产品用途：

BDP是无卤磷酸酯阻燃剂，具有低挥发性、优异的水解稳定性和热稳定性等优点，可作为PC/ABS和PPO/HIPS等工程塑料的阻燃增塑剂。也可以作为PVC的高热稳定性的阻燃增塑剂。

主要指标：

项目指标

酸值(mg KOH/g) 0.1

水份(wt. %) 0.1

N=1含量80-89

磷含量(wt. %) 8.9

TPP含量(wt. %) 3.0

IPP含量(wt. %) 0.05

苯酚含量(ppm) 500

密度(25 ° C, g/cm³) 1.260 ± 0.010

粘度(40 ° C, mPa·s) 1800-2600

色泽(APHA) 80

包装：铁桶，净重250公斤。