

金海雅宝抗氧剂AT168

产品名称	金海雅宝抗氧剂AT168
公司名称	上海成再成化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:抗氧剂2112(168) 品牌:金海雅宝 有效物质含量:100 (%)
公司地址	中国 上海市 徐汇区中山西路1800号兆丰环球大厦17楼A2座
联系电话	86 021 64401720

产品详情

型号	抗氧剂2112(168)	品牌	金海雅宝
有效物质含量	100 (%)	主要用途	辅抗氧剂 防老化抗氧化

名称及分子式

化学名称：三（2,4-二叔丁基苯基）亚磷酸酯

分子量：646

分子式：c42h63o3p化学结构式：

质量标准

项目	指标	项目	指标
外观	白色结晶粉末	透光率	425nm 97%
熔点	182 ~186.5		500nm 98%
酸值mg koh/g	0.3%	主含量	99.0%
挥发份	0.5%	溶解性	清澈
游离2,4-二叔丁基苯酚，wt%	0.2	水解时间, h	14

性质

外观为白色结晶粉末；熔点182 -186.5 ；闪点257 ；易溶于甲苯、二氯甲烷等有机溶剂，微溶于酯类，不溶

用途

本品是一种高性能固体有机亚磷酸酯抗氧化剂，对聚合物的色泽有良好的保护作用，优于其它亚磷酸酯，一般不用，经常与抗氧化剂at-10等酚类主抗氧化剂复合使用，能提高聚合物加工过程的热稳定性。本品与酚类抗氧化剂复配用于pe、pp、ps、聚酰胺、聚碳酸酯、abs等高分子材料。

贮运

本品耐水解较差，应注意防潮、防热。

包装

纸板桶（箱）内衬塑料袋，每桶（箱）净重25kg。

参考用量

一般用量为0.1%-0.3%。

有效期

24个月。