

抗氧化剂

产品名称	抗氧化剂
公司名称	邹平泰丰助剂有限公司
价格	25000.00/吨
规格参数	
公司地址	邹平县明集镇开发区
联系电话	0543-4585515 18354345154

产品详情

型号：抗氧化剂2112(168)	品牌：国产	有效物质含量：99.0（%）
主要用途：用于PE、PP、PS、聚酰胺、聚碳酸酯、ABS等高分子材料。		

化学名称：三（2,4-二叔丁基苯基）亚磷酸酯

英文名称：Tris-(2,4-di-t-butylphenyl)- phosphite

分子量
：646

分子式：C₄₂H₆₃O₃P

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，不溶于水。

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，一般不单独使用，经常与抗氧化剂1010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后广泛用于PE、PP、PS、聚酰胺、聚碳酸酯、ABS等高分子材料。

贮 存： 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。

用 量： 一般用量为0.1%-0.3%。

保质期： 24个月。