

进口抗氧剂1010(图)

产品名称	进口抗氧剂1010(图)
公司名称	上海百艳实业有限公司
价格	面议
规格参数	型号:抗氧剂1010 品牌:汽巴百艳 有效物质含量:99 (%)
公司地址	上海市松江区北翠路
联系电话	021-37829688 13806553334

产品详情

抗氧剂1010

特性：

抗氧剂1010是一种高效，无色污受阻酚抗氧剂，为加工、长效热稳定用酚

类主抗氧剂。可用于塑料，合成纤维，弹性体，胶粘剂，蜡，油品和脂肪，防止基材热氧化降解。

化学结构：

应用：

抗氧剂1010应用的范围包括聚烯烃（如：聚乙烯，聚丙烯，聚丁烯）和烯

烃共聚物（如：eva）。也推荐用于其他类型的高聚物，如：聚醛树脂，聚酰胺，

聚氨酯，聚酯，pvc，苯乙烯均聚或共聚物，abs，弹性体（包括丁基橡胶，sbs，

sebs，epm，epdm以及其它种类的合成橡胶），黏合剂（天然和合成粘结剂）

及其他有机材料。

功能：

抗氧剂1010抗抽出能力强，挥发性低，相容性好，无味。可与其它种类的

添加剂，如辅助抗氧化剂（硫醚，亚磷酸酯），光稳定剂等混合使用。抗氧化剂1010和抗氧化剂168混合使用会有显著的协同增效作用。

使用方法：

500ppm - 1000ppm的抗氧化剂1010即可为聚合物提供长效热稳定保护。用量应根据基材种类和最终使用要求进行选择。在聚烯烃中，抗氧化剂1010的用量为0.05%-0.4%，具体浓度取决于树脂种类，加工条件和长效热稳定要求。抗氧化剂1010在热熔胶中用量为0.2%-1%，合成粘合剂中用量为0.1%-0.5%。

物性：

化学名称 四[3-(3,5-二叔丁基-4-羟苯基)丙酸]季戊醇酯

分子量1178g/mol

产品外观 白色自由流动粉末

熔点110-125度

闪点297度

比重1.15g/m³

堆密度 粉末530-630g/l

溶解性（g/100g）

水<0.01

丙酮47

乙醇1.5

乙酸乙酯47

正己烷0.3

甲醇0.9

二氯乙烷63

氯仿71

甲苯60

操作安全：

无特别要求，抗氧剂1010为粉末产品，操作应符合相应工业规范。

本产品的型号是抗氧剂1010，品牌是汽巴百艳，有效物质含量是99（%），主要用途是塑料