

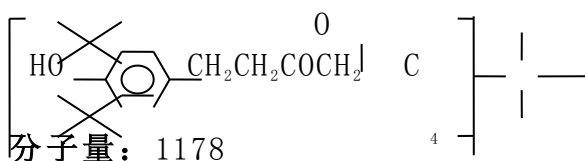
抗氧剂 AT-10

AT-10 是一种高效，低色污的稳定剂，它可用于多种有机化合物如：塑料，合成树脂，橡胶树脂，合成纤维，弹性体，石蜡，润滑油和润滑剂等产品中。它可以保护这些材料使其不发生热氧化降解及抗泛黄。AT-10 具有良好的相容性，高抗萃取和低挥发性。同时亦无臭味。

AT-10 应用的范围包括聚烯烃如：聚乙烯，聚丙烯，聚丁烯和其他高聚物如：聚醛树脂，聚酰胺（PA）和聚氨酯树脂、PU。它更可用于聚酯，聚氯乙烯，结晶性聚苯乙烯，高强度聚苯乙烯，ABS，SBS、SIS 树脂，弹性体如：EPM 和 EPDM 和其他合成橡胶，粘合剂（天然和合成胶粘树脂）及其他有机材料。

AT-10 可与其他添加剂如：辅助抗氧剂（硫醛、亚磷酸酯），光稳定剂，和抗静电剂混合使用，AT-10 和 168 混合使用会有极为显著的效果。

化学结构式：



物理特性：

外观：白色至微黄色粉末

熔点范围：110°C-125°C

AT-10 有三种结晶形态，其熔点范围：

α 形态：120°C-125°C

β 形态：110°C-115°C

δ 形态：115°C-120°C

产品的熔点范围随着混合时的结晶形态的不同配比而有所改变。但这情况不会影响 AT-10 的效应。

食品级包装材料：AT-10 已得到很多国家认可，FDA 认证，与食品接触，适合用于多种食品包装材料中。

参考用量：0.05--3%

包装：25kg/箱

产地：SI-Group（圣莱科特）