

## 抗氧化剂 BHT (264)

### 类别 (Type)

分子式:  $C_{15}H_{24}O$

CAS NO: 12-83-70

化学名称: 2,6-二叔丁基-4-甲基苯酚; 二丁基羟基甲苯 (BHT); 2,6-二叔丁基对甲酚;

同类产品: Ionol, Naugard BHT, Vanlube PCX, CAO-3 Antioxidant, Lowinox BHT.

### 规格 (Item)

外观	白色结晶粉末
色泽	$\leq 25$ APHA
含量	$\geq 98\%$ (UV)
终熔点	$\geq 69.80^\circ\text{C}$
纯度	$\geq 99.7\%$
苯酚含量	无
烷基酚含量	$\leq 0.3\%$
灰份含量	$\leq 0.008\%$
水含量	无
结晶点	$\geq 69^\circ\text{C}$
初熔点与终熔点的温度差	$\leq 0.4^\circ\text{C}$

### 应用特性 (Application Characteristics)

1. 是聚合物和不同种类橡胶的高效稳定剂。
2. 无毒, 可以应用到直接与食物和生物接触的物质中。
3. 不溶于水, 溶于油, 甲苯, 丙酮, 部分溶于乙醇, 有机氯溶剂。

### 应用范围 (Application)

1. 做聚合烯烃, 聚苯乙烯, 热熔胶和涂层的热稳定剂。
2. 用于润滑油, 变压器油, 汽油和不同种类的燃料油的抗氧化剂。

感谢您的支持, 如有任何疑问, 请与我们或负责您的销售经理联系!

技术支持: 南开大学-国隆树脂研发中心 **022-23498189**