

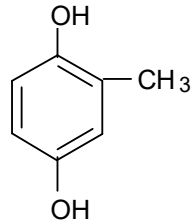


## EF-THQ

## Inhibitor

**简介** EF-THQ 是主要用作阻聚剂，稳定剂，抗氧剂等。还可用于颜料、染料、医药中间体。

### 化学结构式



邻甲基对苯二酚

分子式 :  $C_7H_8O_2$

分子量 : 124.14

CAS No. : 95-71-6

**物理性质**

外观 : 灰白色或白色结晶粉末。  
纯度 :  $\geq 99\%$   
熔程 :  $\geq 126^\circ\text{C}$   
干燥失重 :  $\leq 0.5\%$   
灼烧残渣 :  $\leq 0.1\%$

**用途** EF-THQ 为高效型的不饱和树脂阻聚剂，一般树脂添加量为万分之二就能在生产 and 贮存中发挥出良好的阻聚效果，阻聚后防树脂硬化的稳定性超过半年以上；EF-THQ 溶解度好，对本身产品无污染，它不受温度和环境的影响，它只需一种产品就能保证树脂的质量。它不受温度的影响，始终与自由基快速反应，达到快速阻聚，而对叔丁基邻苯二酚受热分解会失去阻聚效果甚至影响树脂的颜色；不受环境的影响，在有氧或无氧的容器中都能起阻聚作用，而对苯二酚在缺氧的容器中不起作用。使用 EF-THQ 生产出来的树脂在引发系统的作用下，不会影响树脂最终的固化速度；EF-THQ 在高温型拉挤、摸压类树脂方面更能体现出特优的阻聚效果，为新一代不饱和树脂阻聚剂的首选产品。

**储存条件** EF-THQ 运输过程中应防止撞击、防火、日晒雨淋。产品应存放于干燥、通风的仓库内，应远离热源和火种。

**包装规格** 25 公斤/桶