



## 无锡隆成科技有限公司

WUXI RCHUN TECHNOLOGY CO., LTD.

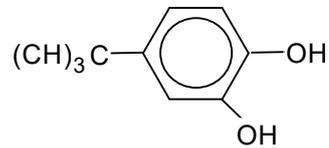
地址：江苏省无锡市梁溪区山北会北路 26-12，邮编：214037 电话：0510-88297505 传真：0510-85259196  
Address: No.26-12, Huibei Road Liangxi District Wuxi China, 214037 Tel: 0510-88297505 Fax: 0510-85259196

### EF-TBC

### Inhibitor

简介 EF-TBC 本品主要用作烯烃单体蒸馏或贮运时的高效阻聚剂。

#### 化学结构式



对叔丁基邻苯二酚

分子式 :  $C_{10}H_{14}O_2$

分子量 : 166.22

CAS No. : 98-29-3

物理性质 外观 : 白色或浅黄色的固体。吸潮后即成为粘稠状液溶体。微溶于醚、醇、四氯化碳、丙酮及苯、甲苯，于热水，在 60°C 时阻聚效能较对苯二酚高 25 倍。

纯度 :  $\geq 99\%$

熔程 :  $\geq 53^\circ\text{C}$

灰份 :  $\leq 0.2\%$

用途 特别适用于不饱和树脂、苯乙烯、丁二烯、氯丁二烯和异戊二烯以及氯乙烯等单体。本品还可用作聚乙烯、聚丙烯、聚氯丁二烯，尼龙和合成橡胶等聚合物以及油类或其衍生物、乙基纤维素、润滑油和金属皂等化合物的抗氧化剂。另外，本品可作为氨基甲酸酯催化剂的钝化剂，各种有机化合物的稳定剂等。

储存条件 EF-TBC 需避光保存，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