

## 4-叔丁基苯甲酸说明书

中文名称：4-叔丁基苯甲酸

英文名称：PTBBA ; 4-tert-Butylbenzoic acid; p-tert-Butylbenzoic acid

其他名称：对叔丁基苯甲酸；对第三丁基苯甲酸；对特丁基苯甲酸；4-T-丁基苯甲酸

CAS 号：98-73-7

$C_{11}H_{14}O_2=178.23$

级别：BR

**含量:**  $\geq 99.0\%$

**熔点:** 164~168°C

**性状(以下信息仅供参考):** 无色针状结晶或细结晶粉末或米色碎片粉末。溶于乙醇和苯, 不溶于水。有刺激性。水中溶解度:0.07g/L (20°C), 其它溶剂溶解度:21.4% 丙酮(20°C)、9% 甲苯(20°C)、2% 石油醚(20°C)。密度:1.142; 闪点; 180°C。

**用途:** 本品仅供科研, 不得用于其它用途。

**保存:** RT