

4-叔丁基邻苯二酚说明书

中文名称：4-叔丁基邻苯二酚

英文名称：TBC ; 4-tert-Butylcatechol;

其他名称：对叔丁基邻苯二酚；4-叔丁基-1,2-二羟基苯；对第三丁基儿茶酚；对叔丁基儿茶酚； 4-(1,1-二甲基乙基)-1,2-苯二酚；对特丁基邻苯二酚

CAS 号：98-29-3

C₁₀H₁₄O₂=166.22

级别：AR

含量: $\geq 99.0\%$

熔点: 51~54°C (2°C)

乙醇溶解试验: 合格

性状(以下信息仅供参考): 结晶。溶于乙醇、乙醚、丙酮、四氯化碳、苯和甲苯,微溶于 80°C 的水中,几乎不溶于石油醚。相对密度 (d6025)1.049。沸点 285°C。闪点 129°C。低毒,半数致死量(大鼠,经口)2820mG/kG。有刺激性。本品对皮肤有刺激和灼伤作用,使用时应避免与身体直接接触,穿戴必须的劳护用品

用途: 本品仅供科研,不得用于其它用途。

保存: RT, 避光