

3,3,5,5-四甲基联苯胺盐酸盐水合物

说明书

中文名称：3,3,5,5-四甲基联苯胺盐酸盐水合物

英文名称：TMB•2HCl hydrate; 3,3,5,5-Tetramethyl benzidine
dihydrochloride hydrate; 4,4'-Diamino-3,3',5,5'-tetramethylbiphenyl
dihydrochloride hydrate

其他名称：TMB 盐酸盐水合物；3,3,5,5-四甲基联苯胺二盐酸盐水合物；二盐酸 3,3',5,5'-四甲基联苯胺水合物

CAS 号：207738-08-7

$C_{16}H_{20}N_2 \cdot 2HCl \cdot x H_2O = 313.27$ (anhydrous basis)

级别：BR

含量： $\geq 98.0\%$

水溶解试验：合格

性状(以下信息仅供参考)：白色或微粉红色结晶粉末。水溶性试验：

100mg/10ml 水

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)3,3',5,5'-四甲基联苯胺 (TMB)是过氧化氢酶的底物。二氨基联苯的非制癌替代物。

保存：2~8℃，避光，远离金属