



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-1683301或800-8283301
订货e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: http://www.beyotime.com

TMB ($\geq 98\%$, Reagent grade)

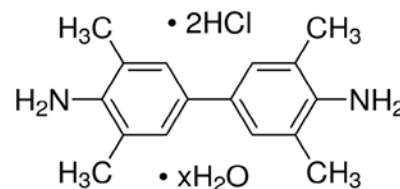
产品编号	产品名称	包装
ST1708-250mg	TMB ($\geq 98\%$, Reagent grade)	250mg
ST1708-1g	TMB ($\geq 98\%$, Reagent grade)	1g
ST1708-5g	TMB ($\geq 98\%$, Reagent grade)	5g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular	Purity	Grade
207738-08-7	$[-C_6H_2(CH_3)_2-4-NH_2]_2 \cdot 2HCl \cdot xH$	313.27	$\geq 98\%$	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	TMB
Name (English)	TMB 2HCl[3,3',5,5'-Tetramethylbenzidine dihydrochloride hydrate
Specifications	Reagent grade, $\geq 98\%$
Chemical Formula	$[-C_6H_2(CH_3)_2-4-NH_2]_2 \cdot 2HCl \cdot xH_2O$
Synonym (Chinese)	3,3',5,5'-四甲基联苯胺 二盐酸盐 水合物, TMB 二盐酸盐
Synonym (English)	TMB dihydrochloride
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	-
MDL Number	MFCD00150104
UNSPSC Code	12352204



➤ 产品描述(Description):

Application	是生物大分子在稳定保存, 电泳以及分析实验中常用到的缓冲液组分。联苯胺的非致癌性替代品。
-------------	--

➤ 性质(Properties):

loss	$\leq 10.9\%$ loss on drying
assay	$\geq 98.0\%$ (HPLC)
grade	reagent grade

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1708-250mg	TMB (≥98%, Reagent grade)	250mg
ST1708-1g	TMB (≥98%, Reagent grade)	1g
ST1708-5g	TMB (≥98%, Reagent grade)	5g
—	说明书	1份

保存条件:

4°C避光保存，两年有效。

注意事项:

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

Version 2019.07.10