

Tris盐酸盐(≥99%, BioReagent)

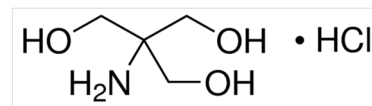
产品编号	产品名称	包装
ST1717-25g	Tris盐酸盐(≥99%, BioReagent)	25g
ST1717-100g	Tris盐酸盐(≥99%, BioReagent)	100g
ST1717-500g	Tris盐酸盐(≥99%, BioReagent)	500g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
1185-53-1	NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ ·HCl	157.6	≥99%	BioReagent

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	Tris盐酸盐
Name (English)	TRIS hydrochloride
Specifications	BioReagent, ≥99%
Chemical Formula	NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ ·HCl
Synonym (Chinese)	TRIS 盐酸盐, 三(羟甲基)氨基甲烷 盐酸盐
Synonym (English)	TRIS HCl TRIS 盐酸盐 三(羟甲基)氨基甲烷 盐酸盐
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	214-684-5
MDL Number	MFCD00012590
UNSPSC Code	-



➤ 产品描述(Description):

Application	对于精确的应用, 请使用经过精心校准的带玻璃/甘汞组合电极的pH计。所有缓冲液的pH值均取决于温度和浓度。对于Tris缓冲液, 温度每降低1°C, pH值降低约0.03单位; 浓度每稀释10倍, pH值降低0.03-0.05单位。
-------------	---

➤ 性质(Properties):

pKa (25 °C)	8.1
impurities	≤5 ppm heavy metals (as Lead)
assay	≥99.0%
useful pH range	7.0 - 9.0

➤ 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	1
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1717-25g	Tris盐酸盐(≥99%, BioReagent)	25g

ST1717-100g	Tris盐酸盐($\geq 99\%$, BioReagent)	100g
ST1717-500g	Tris盐酸盐($\geq 99\%$, BioReagent)	500g
—	说明书	1份

保存条件：

室温保存。

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 20190710