

Tris-HCl 1M, pH 7.4

(Molecular Biology Grade)

Ordering info

TBB0330, Tris-HCl 1M pH 7.4, 1L

Description

Tris-HCl 1M pH 7.4 is a high quality and effective buffer in the physiological range. It is commonly used in molecular or biochemistry labs to be used directly or to prepare other solutions.

Storage

Store at 25°C.

Features

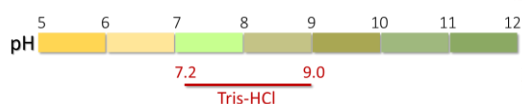
- Sterile.
- pH=7.4 ± 0.05.
- pKa = 8.06.

Quality Control

- pH tested.
- DNase activity not detected.
- RNase activity not detected.

Applications

- Physiological buffering range.



- Cryopreservation.
- Chromatography.
- Electrophoresis.

Also available:

WATER, nuclease free (TBB0300, TBB0301)

Tris-HCl 1M, pH 8.0 (TBB0331)

Tris-HCl 1.5M, pH 8.8 (TBB0332)

Tris-HCl 1M, pH 7,4

(Grado Biología Molecular)

Referencias

TBB0330, Tris-HCl 1M pH 7,4, 1L

Descripción

Tris-HCl 1M pH 7,4 es un buffer de alta calidad efectivo en el rango del pH fisiológico. Es un buffer comúnmente usado en laboratorios de bioquímica y biología molecular y se emplea ya bien directamente, diluido o como base para preparar otras soluciones.

Almacenaje

Conservar a 25°C.

El producto se envía a temperatura ambiente.

Características

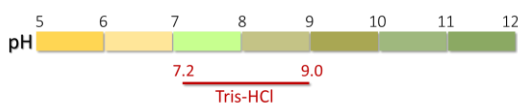
- Estéril
- $\text{pH} = 7,4 \pm 0,05$
- $\text{pKa} = 8,06$

Control de Calidad

- Análisis de pH.
- Actividad DNasa/ RNasa: no detectada.

Aplicaciones

- Tamponamiento en el rango de pH,



- Criopreservación
- Cromatografía
- Electroforesis

También disponemos de:

Agua, libre de nucleasas (TBB0300, TBB0301)

Tris-HCl 1M, pH 8,0 (TBB0331)

Tris-HCl 1.5M, pH 8,8 (TBB0332)