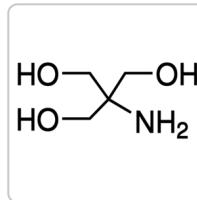




Saisir le nom du produit, le numéro de lot, etc.



648314 • Millipore®

# Tris Buffer, 1.0 M, pH 8.0, Molecular Biology Grade - CAS 77-86-1 - Calbiochem

5.0 (1)

[Toutes les photos \(1\)](#)

Sterile solution. Suitable for DNA and RNA applications. Tris buffer is useful in the pH range of 7.0-9.0. Has a pKa of 8.1 at 25°C.

## Documents

[FDS](#)[COA/CoQ](#)[Plus de documents »](#)

## Synonyme(s):

Tris(hydroxymethyl)aminomethane, 2-Amino-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, THAM, Tris base, Trometamol

## Formule linéaire:

NH<sub>2</sub>C(CH<sub>2</sub>OH)<sub>3</sub>

## Numéro CAS:

**77-86-1**

## Poids moléculaire:

121.14

## Beilstein:

741883

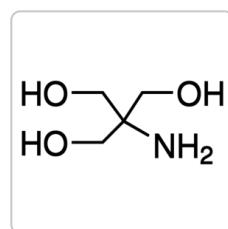
## Numéro MDL:

**MFCD00004679**

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
648314-100ML	100 ML	Date d'expédition estimée le 04 octobre 2022	92,50 €	<a href="#">-</a> <a href="#">+</a>

[Demander une commande en gros](#)[Ajouter au panier](#)

## PRODUITS RECOMMANDÉS



Millipore

**648315**

Tris Buffer, 100 mM, pH 7.4, Molecular Biology Grade - CAS 77-86-1 - Calbiochem  
Widely used biological buffer.

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

**PPB023**

Tris buffer  
Pre-set, pH 8.1, pHast Pack™, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
Forme	liquid
manufacturer/tradename	Calbiochem®
Conditions de stockage	OK to freeze
Couleur	clear colorless
useful pH range	7-9
pKa (25 °C)	8.1
Point de bulle	219-220 °C/10 mmHg (lit.)

Pf	167-172 °C (lit.)
Activité étrangère	DNases, RNases, none detected
Expédié(e)(s) dans	ambient
Temp. de stockage	10-30°C
SMILES string	NC(CO)(CO)CO
InChI	1S/C4H11NO3/c5-4(1-6,2-7)3-8/h6-8H,1-3,5H2
InChI key	LENZDBCJOHFCAS-UHFFFAOYSA-N

Vous recherchez des produits similaires ? Visit [Guide de comparaison des produits](#)

## DESCRIPTION

### Description générale

Sterile solution. Suitable for DNA and RNA applications. Useful in the pH range of 7.0-9.0. Has a pK<sub>a</sub> of 8.1 at 25°C.

### Conditionnement

100 mL in PETG bottle

### Avertissement

Toxicity: Irritant (B)

## Informations légales

CALBIOCHEM is a registered trademark of Merck KGaA, Darmstadt, Germany

---

## INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

<b>Code de la classe de stockage</b>	<b>WGK</b>	<b>Flash Point(F)</b>	<b>Point d'éclair C</b>
	WGK 1	Not applicable	Not applicable
12 - Non Combustible Liquids			

## DOCUMENTATION

### Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

### Comment saisir un numéro de lot (COA)

**Rechercher**

### Certificat de qualité

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat de qualité (CoQ).

Référence

e.g. T1503

Numéro de lot

e.g. 023J5431

### Comment saisir un numéro de lot (CoQ)

**Rechercher**

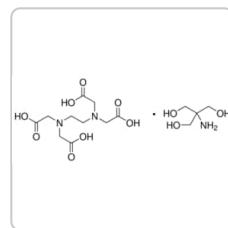
### Plus De Documents

[Pressure-Temperature Nomograph](#)

[Structure Search](#)

[FDS](#)

## LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ

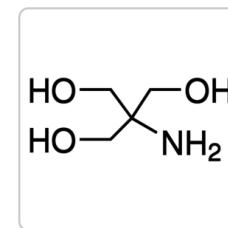


Supelco

**93302**

Tris-EDTA buffer solution

BioUltra, for molecular biology, pH 7.4



Millipore

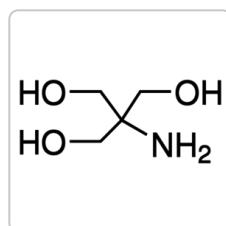
**9210-OP**

OmniPur® TRIS

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT

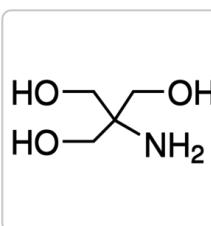


Millipore

**648311**

Tris Base, ULTROL® Grade

Useful in the pH range of 7.0-9.0. Has a pKa of 8.1 at 25°C. Absorbance (1.0 M, H<sub>2</sub>O, 260 nm):0.05.

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Millipore

**648310-M**

Tris Base, Molecular Biology Grade - CAS 77-86-1 - Calbiochem

TRIS base is useful in the pH range of 7.0-9.0. Has a pKa of 8.1 at 25°C.

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## Évaluations

[Rédiger une évaluation](#)

Description sommaire de la notation

Sélectionnez une ligne ci-dessous pour filtrer les avis.

5★	1
4★	0
3★	0
2★	0
1★	0

Notes moyennes des clients

Générale 5.0

**F.Clark**

Avis 2

Votes 0

 · il y a 9 jours**FAST DELIVERY!**

I have had 0 issues since switching brands to Sigma and receive it faster than I did from the previous supplier

[Traduire avec Google](#)**Recommande ce produit**  OuiUtile? [Oui · 0](#) [Non · 0](#) [Signaler](#) 5.0 | [1 avis](#) 1  
avis0  
questions0  
réponses

## Questions

[Soyez le premier à poser une question](#)

## SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

[Contacter notre Service technique](#)

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?\*



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

  
Envoyer

© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)