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

## Documents

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

648314 Millipore®

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

★★★★★ 5.0 (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.

## Synonyme(s):

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

## Formule linéaire:

 $\text{NH}_2\text{C}(\text{CH}_2\text{OH})_3$ Numéro CAS: **77-86-1**

Poids moléculaire: 121.14

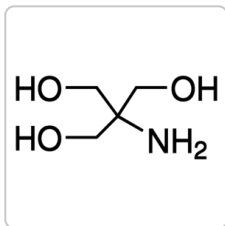
Beilstein: 741883

Numéro MDL: **MFCD00004679**

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

[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	<chem>NC(CO)(CO)CO</chem>
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 ? Visitez [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  $pK_a$  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

**Code de la classe de stockage**

12 - Non Combustible Liquids

**WGK**

WGK 1

**Flash Point(F)**

Not applicable

**Point d'éclair C**

Not applicable

---

## 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

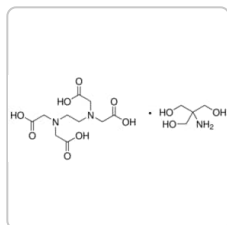
Numéro de lot

**Comment saisir un numéro de lot (CoQ)**[Rechercher](#)

## Plus De Documents

[Pressure-Temperature Nomograph](#)[Structure Search](#)[FDS](#)

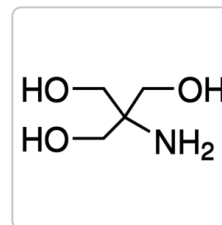
## LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Supelco

**93302****Tris-EDTA buffer solution**

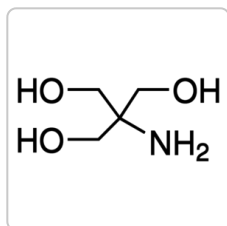
BioUltra, for molecular biology, pH 7.4

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Millipore

**9210-OP****OmniPur® TRIS**[Consulter le prix et la disponibilité](#)

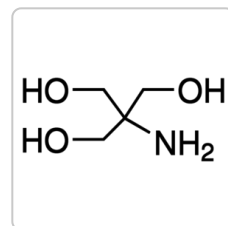
## PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



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 ★ <input type="text"/>	0
3 ★ <input type="text"/>	0
2 ★ <input type="text"/>	0
1 ★ <input type="text"/>	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**  
[avis](#)**0**  
[questions](#)**0**  
[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](#)