



648310 Tris Base, Molecular Biology Grade

Calbiochem®

tris(Hydroxymethyl)aminomethane

Para informações, por favor, contate o nosso
Serviço de Atendimento ao Cliente

Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt
Germany
Telephone: +49 6151 72-0
Fax: +49 6151 72 2000

12 Agosto 2013

Nº de produto	Qt/Emb
648310-2.5KG	2.5 kg
648310-500GM	500 gm

Useful in the pH range of 7.0-9.0. Has a pK_a of 8.1 at 25°C.

Informações sobre o produto

Form	White solid
Massa Molar	121.1
Purity	≥99% by titration test (perchloric acid titration)
Contaminants	RNases, DNases, proteases: none detected. Absorbance (260 nm): ≤0.03; (280 nm): ≤0.02
Heavy metals	≤0.0005%
PKA	8.30 at 20°C
Solubilidade em água	H ₂ O
Fórmula Química	C ₄ H ₁₁ NO ₃
RTECS	TY2900000
Número CAS	77-86-1
Merck USA index	14, 9772

Informação de estoque e transporte

Armazenagem	+15°C to +30°C
-------------	----------------

Ship

Ambient Temperature Only
Irritant

Informações de segurança

Frases S

S: 26

Frases R

R: 36/38