



Toutes les
photos (1)

Documents

↓ FDS

Q COO/COA

11277057001 Roche

Ribonucleoside Triphosphate Set

pkg of 4 × 200 µL (4 × 20 µmol; 100 mM, each), suitable for DNA sequencing, >98% (HPLC)

Synonyme(s):

atp, ctp, gtp, set of atp, ctp, gtp, utp, utp

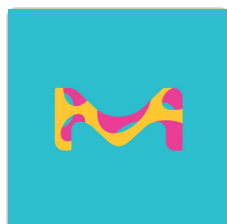
Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
11277057001	4 X 200 µL	✓ Disponible pour expédition le 01 octobre 2022	Détails... 282,00 €	1 - +



[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS



GE27-2025-01
High Purity rNTPs
Cytiva 27-2025-01



Roche

RPOLT7-RO
T7 RNA Polymerase
from *Escherichia coli* BL 21/pAR 1219

[Consulter le prix et la disponibilité](#)[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Description	Lithium salts
Niveau de qualité	100
Essai/Dosage	>98% (HPLC)
Conditionnement	pkg of 4 × 200 µL (4 x 20 µmol; 100 mM, each)
manufacturer/tradename	Roche
technique(s)	DNA sequencing: suitable
Expédié(e)s dans	dry ice
Temp. de stockage	−20°C

Catégories apparentées

[Nucleic Acid Labeling](#)[Roche® Life Science Products](#)

DESCRIPTION

Description générale

Ribonucleoside Triphosphate Set consists of four separate vials of ATP, CTP, GTP, and UTP. Each vial contains a 100 mM clear, colorless solution of the lithium salt (pH 7).

Application

The Ribonucleoside Triphosphate Set is suitable for use in *in vitro*-transcription reactions and RNA polymerase-directed DNA sequencing.

Qualité

Typical analysis:

≥98% ribonucleoside triphosphates (HPLC), ≤1.5% ribonucleoside diphosphates, ≤0.5% ribonucleoside monophosphates.
Tested for the absence of RNases according to the current Quality Control procedures.

Définition de l'unité

1 mM ATP = 15.3 A₂₆₀ units, 1 mM CTP = 9.6 A₂₇₂ units, 1 mM GTP = 13.7 A₂₅₂ units, 1 mM UTP = 9.9 A₂₆₀ units.

Autres remarques

For life science research only. Not for use in diagnostic procedures. For your convenience, ribonucleotides are also available as single NTPs.

Ribonucleotides are also included in some kits (NTPs, buffer, and enzyme in separate vials).

Composants de kit seuls

Réf. du produit	Description
	ATP, lithium salt 100 mM
	CTP, lithium salt 100 mM
	GTP, lithium salt 100 mM
	UTP, lithium salt 100 mM

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Code de la classe de stockage

12 - Non Combustible Liquids

WGK

WGK 1

Flash Point(F)

does not flash

Point d'éclair C

does not flash

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 d'origine

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

[Comment saisir un numéro de lot \(COO\)](#)

[Rechercher](#)

LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Roche

10999644001

SP6/T7 Transcription Kit

sufficient for 2 x 20 assays (standard transcription), kit of 1 (12 components), suitable for DNA sequencing, suitable...

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Roche

11277073910

DIG RNA Labeling Mix

sufficient for 20 reactions, solution

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

[An ethylene biosynthesis enzyme controls quantitative variation in maize ear length and kernel yield.](#)

Qiang Ning et al.

Nature communications, 12(1), 5832-5832 (2021-10-07)

Maize ear size and kernel number differ among lines, however, little is known about the molecular basis of ear length and its impact on kernel number. Here, we characterize a quantitative trait locus, qEL7, to identify a maize gene controlling

In situ hybridization for mRNA detection in Arabidopsis tissue sections.

Philip B Brewer et al.

Nature protocols, 1(3), 1462-1467 (2007-04-05)

Plant biology is currently confronted with an overflow of expression profile data provided by high-throughput microarray transcription analyses. However, the tissue and cellular resolution of these techniques is limited. Thus, it is still necessary to examine the expression pattern of

Temporally and spatially dynamic germ cell niches in Botryllus schlosseri revealed by expression of a TGF-beta family ligand and vasa.

Adam D Langenbacher et al.

EvoDevo, 7, 9-9 (2016-04-14)

Germ cells are specified during early development and are responsible for generating gametes in the adult. After germ cells are specified, they typically migrate to a particular niche in the organism where they reside for the remainder of its lifetime.

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



Roche

DNSTP-RO

Deoxynucleoside Triphosphate Set

≤1.5% (dNDP, HPLC), ≥98% (dNTP), ≤0.5% (dNMP, HPLC)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Roche

11276905001

Interferon-γ, mouse (mIFN-γ)

recombinant (*E. coli*)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

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

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](#)