



LABORATOIRES EUROBIO  
7, Avenue de Scandinavie  
91953 Courtaboeuf Cedex B  
France  
Tél.: +33(0)1 69 07 94 77  
Fax : -33(0)1 69 07 95 34  
e-mail : [adv@eurobio.fr](mailto:adv@eurobio.fr)

Réf : GAEPCR11-5D  
GAEPCR12-5D

## MIX DNTP en solution 100 mM (standard et ultra pur grade)

### 1/ INTRODUCTION :

Les 2'-deoxynucléotides 5'-triphosphates EUROBIO sont adaptés à une large gamme d'applications en Biologie Moléculaire : la PCR<sup>(\*)</sup>, le séquençage, l'intégration de bases marquées, la synthèse de cDNA etc...

### 2/ STABILITE-CONSERVATION :

Conserver le mix DNTP entre -15°C et -30°C jusqu'à la date de péremption indiquée sur l'étiquette.

### 3/ LIVRAISON :

Ce produit est livré en carboglace.

### 4/ REACTIFS FOURNIS :

Les 4 dNTPs sont mélangés dans une solution aqueuse de 100 Mm, dans 4 tubes d'un volume de 250µl

### 5/ CARACTERISTIQUES :

dATP : Formule :  $C_{10}H_{12}N_5O_{12}P_3Na_4$   
Poids moléculaire : 579,2

dCTP : Formule :  $C_9H_{12}N_3O_{13}P_3Na_4$   
Poids moléculaire : 555,1

dGTP : Formule :  $C_{10}H_{12}N_5O_{13}P_3Na_4$   
Poids moléculaire : 595,1

dTTP : Formule :  $C_{10}H_{13}N_2O_{14}P_3Na_4$   
Poids moléculaire : 570,1

### 6/ CONDITIONNEMENT :

Quantité	Réf.
100 µmoles	GAEPCR11-5D

### 7/ DESTRUCTION :

Eliminer tous les déchets conformément à la législation sur les DASRI.

\*La PCR est une technologie couverte par les brevets Hoffman-La Roche Inc.