



Nucleotide dNTP Mix

deltalab GROUP Cat. Nº: DG7001 / DG7002 / DG7003 / DG7004

Descripción

La mezcla de dNTP es una solución lista para usar que contiene cada uno de los dNTP (dATP, dCTP, dGTP, dTTP) mezclados a una concentración final de 8 / 10 / 100 / 40 mM en total.

Pureza: > 99% confirmado por HPLC

Aplicaciones:

Para uso en todas las aplicaciones de biología molecular, incluidas PCR, PCR en tiempo real, PCR larga y de alta fidelidad, síntesis de ADNc, RT-PCR y secuenciación de ADN.

La síntesis de una cadena complementaria de ADN/ADNc mediante la polimerización enzimática de desoxinucleótidos trifosfatos (dNTP) es el principio básico de las técnicas de amplificación, secuenciación y síntesis de ADNc.

Contenido

Cat Nº.	Cantidad	Concentration
DG7001 dNTPs Mix	5 x 1 ml	2mM / dNTP 8mM (en total)
DG7002 dNTPs Mix	5 x 1 ml	2,5mM / dNTP 10mM (en total)
DG7003 dNTPs Mix	5 x 1 ml	25mM / dNTP 100mM (en total)
DG7004 dNTPs Mix	5 x 1 ml	10mM / dNTP 40mM (en total)

Certificaciones de calidad:

- ✓ No contaminación con ADN bacteriano y humano.
- ✓ Sin actividad detectable de ADNsa, proteasa o fosfatasa.

Almacenamiento: tienda en -20°C, es posible una exposición breve (hasta una semana) a la temperatura ambiente.

LIMITACIÓN DE USO DEL PRODUCTO

Este producto está desarrollado, diseñado y vendido exclusivamente con fines de investigación y uso in vitro únicamente. El producto no fue probado para su uso en diagnósticos o para el desarrollo de fármacos, ni es adecuado para su administración a humanos o animales.



Notas:

LIMITACIÓN DE USO DEL PRODUCTO

Este producto está desarrollado, diseñado y vendido exclusivamente con fines de investigación y uso in vitro únicamente. El producto no fue probado para su uso en diagnósticos o para el desarrollo de fármacos, ni es adecuado para su administración a humanos o animales.