

Vlastné ultračisté nukleotidy, bez nečistôt a bez pcr-špecifických inhibítorov. Purifikácia - kvantitatívna HPLC.

Clearly the best



#### VLASTNOSTI

- ready-to-use roztok
- neobsahuje PCR inhibítory
- predĺžená životnosť na 24 mesiacov pri -20°C
- neobsahuje DNA-zu, RNA-zu ani Nikázu

**dNTP Mix (Bioline)** ultračisté dNTP; Výrobný proces eliminuje nečistoty a PCR špecifické inhibítory akými sú napr. modifikujúce nukleotidy, tetrafosfáty a pyrofosfáty, kt. sa celkom bežne nachádzajú v komerčne dostupných dNTP

dNTP mix je dodávaný ako roztok solí Lítia, obsahujúci dATP, dGTP, dCTP, dTTP.

Soli Lítia vykazujú vyššiu odolnosť voči opakovanému zmrazeniu a rozmrazeniu ako sodné soli. Navyše vďaka bakteriostatickej aktivite lítia, zostáva roztok dNTP sterilný a minimalizuje kontamináciu počas celej doby životnosti.

#### dNTP Set ( Bioline)

ready-to-use roztok - balený do 4 separátnych skúmaviek - 100mM dATP, dGTP, dCTP, dTTP o pH 7,5 dodávaných ako soli lítia v purifikovanom vodnom roztoku

**Aplikácie:** PCR, cDNA syntéza, qPCR, mikroarray, DNA sekvenovanie, mutagenéza, genotypizácia, značenie

#### Cenník 2019

katalóg	názov	balenie	bez DPH €	s DPH €
BIO-39025	dNTP Set, 100mM	4 x 25µmol	117.8	129.5
BIO-39026	dNTP Set, 100mM	4 x 100µmol	414.8	456.2
BIO-39028	dNTP Mix, 100mM Final Conc.	50µmol dNTP	85.5	94.1
BIO-39029	dNTP Mix, 100mM Final Conc.	200µmol dNTP	286.5	315.2
BIO-39035	dUTP, 100mM	25µmol, (1 x 250µl)	85.5	94.1
BIO-39036	dATP, 100mM	25µmol, (1 x 250µl)	50.3	55.3
BIO-39037	dGTP, 100mM	25µmol, (1 x 250µl)	50.3	55.3
BIO-39038	dCTP, 100mM	25µmol, (1 x 250µl)	50.3	55.3
BIO-39039	dTTP, 100mM	25µmol, (1 x 250µl)	50.3	55.3
BIO-39041	dUTP Mix, 50mM Final Conc.	25µmol, (1 x 500µl)	69.0	75.9
BIO-39043	dNTP Mix, 40mM Final Conc.	20µmol, (1 x 500µl)	51.8	56.9
BIO-39044	dNTP Mix, 10mM Final Conc.	10µmol, (1ml vol.)	41.3	45.4
BIO-39049	dNTP Set, 100mM	4 x 100µmol, (4 x 1ml)	398.3	438.1
BIO-39053	dNTP Mix, 10mM Final Conc.	100µmol, (10 x 1ml)	268.5	295.4

Objednávky : [eurolambda@eurolambda.sk](mailto:eurolambda@eurolambda.sk), tel : 033/5341 448, 9, info: [www.eurolambda.sk](http://www.eurolambda.sk),  
[www.bioline.com](http://www.bioline.com)