

I.Z.S.L.E.R.	DNTP SET, 100 mM SOLUTION (1CFX4X25µM)	STA 65079 REV 0 Data emissione 19/01/2022 Pag. 1 di 1
--------------	--	---

P. Bonilauri	N. Vicari	M. Pignoli	D. Violato	Prima stesura
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	05	0001	65079

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

DNTP SET, 100 mM SOLUTION (1CFX4X25µM)

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

soluzione ultrapura (>99% di trifosfati) contenente le 4 basi azotate dATP, dCTP, dGTP e dTTP, come sali sodici alla concentrazione di 100mM in acqua con pH 7.5, in tubi separati. Di grado per biologia molecolare, privi di DNasi/RNasi e DNA esogeno

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

CF = CONFEZIONE = 1CFX4X25µM

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo d'impiego: varie tipologie di reazioni di biologia molecolare tra cui PCR e RT-PCR

Metodo: PCR e RT-PCR tradizionale, il reagente viene aggiunto alla Mix di PCR o di RT-PCR per ottenere un amplificato partendo da DNA o da un cDNA.

Resa e purezza: altamente pure, percentuale in trifosfati >99%

NOTA: LA FORNITURA DEVE ESSERE EFFETTUATA CON PRODOTTO CON VALIDITÀ NON INFERIORE AL 75% RISPETTO ALLA DATA DI SCADENZA

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA ☐ NO ☒ SI (specificare sotto)

Scheda tecnica comprovante le caratteristiche tecniche dichiarata in offerta

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA ☐ NO ☒ SI (specificare sotto quantità)

Riserva di campionatura successiva pari a 50 reazioni in caso di prodotti mai testati e/o acquistati

D) CONTROLLI

d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla Ditta offerente.

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Prova di amplificazione con il reagente in uso a verifica della funzionalità dichiarata.

Il reagente sarà utilizzato in prove di amplificazione secondo i metodi di prova di biologia molecolare in uso presso il / i laboratori che saranno designati per valutare l'idoneità del prodotto.