

I.Z.S.L.E.R.	PCR SET CON BUFFER COLORATO	STA 64530 REV ... Data emissione XX XXX. XXXX Pag. 1 di 2
--------------	-----------------------------	---

B. Bertasi	Bonilauri P.			
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	06	1	64530

A) DESCRIZIONE GENERALE

Kit completo di reagenti per l'amplificazione di DNA attraverso PCR, comprensivo di buffer colorato

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

PCR set con buffer colorato

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

PCR set con buffer colorato

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

Reazioni

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Kit completo di reagenti (Taq polimerasi, tampone colorato, magnesio) per l'amplificazione di DNA attraverso PCR

Il tampone di reazione può essere con o senza $MgCl_2$, ma deve essere fornita anche una soluzione di $MgCl_2$ separata

La Taq fornita deve presentare le seguenti caratteristiche:

Enzima ricombinante

Attività 5'-3': Presente

Attività 3'-5': Assente

Concentrazione enzima 5 o 2.5U/ μ l

I reagenti non devono essere assemblati in una mix unica (la Taq deve essere fornita a parte)

Confezionamento da 100 reazioni da 25 μ l a 500 reazioni da 25 μ l

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA**c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA**

☐ NO

☒ SI

(specificare sotto)

Istruzioni d'uso, schede di sicurezza

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA

☐ NO

☒ SI

(specificare sotto quantità)

500 reazioni

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

Controllo documentazione

I.Z.S.L.E.R.	PCR SET CON BUFFER COLORATO	STA 64530 REV ... Data emissione XX XXX. XXXX Pag. 2 di 2
---------------------	------------------------------------	--

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Valutazione del comportamento della mastermix rispetto ai risultati attesi dei controlli previsti nelle metodiche. Verifica di sensibilità