

I.Z.S.L.E.R.	HOT START TAQ POLIMERASI CON ANTICORPO	STA 64694 REV ... Data emissione XX XXX. XXXX Pag. 1 di 2
---------------------	---	--

Faccini				
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
CONSUMI MATERIALE SANITARIO (1)	MATERIALE BIOLOGIA MOLECOLARE (6)	KIT DIAGNOSTICI PER BIOLOGIA MOLECOLARE (2)	64694

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

HOT START TAQ POLIMERASI CON ANTICORPO

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

Taq DNA polimerasi ricombinante per applicazioni hot-start PCR. Legata ad un anticorpo in grado di inibirne l'attività a temperatura ambiente.

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

UNITÀ = UNITÀ ENZIMATICA

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Enzima ricombinante con attività esonucleasica 5'-3' presente, 3'-5' assente.

- Inibizione dell'attività enzimatica ottenuta con uno o più anticorpi monoclonali già presenti nella mix, inattivabili dai normali profili d'amplificazione senza richiedere tempi o temperature incubazione aggiuntivi.
- Non devono essere necessarie modifiche specifiche dei protocolli d'amplificazione in quanto l'attività della Taq non deve essere influenzata dalla presenza dell'anticorpo.
- Tampone di reazione con MgCl₂ (1,5mM finale) o senza MgCl₂. Deve essere comunque sempre fornita anche una soluzione di MgCl₂ concentrata, separata.
- Concentrazione mix enzima/anticorpo 5 o 2.5U/μL
- confezionamento minimo di 250 unità - massimo di 1000 unità (sono ammesse confezioni multiple)

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA**c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA**
☐ NO

☒ SI (specificare sotto)

Scheda tecnica comprovante le caratteristiche tecniche dichiarate in offerta
Scheda di sicurezza in lingua italiana obbligatoria

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA
☐ NO

☒ SI (specificare sotto quantità)

200U

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.

I.Z.S.L.E.R.	HOT START TAQ POLIMERASI CON ANTICORPO	STA 64694 REV ... Data emissione XX XXX. XXXX Pag. 2 di 2
---------------------	---	--

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Prova di amplificazione con il reagente in uso a verifica della funzionalità dichiarata. Il reagente sarà utilizzato in prove PCR, secondo il metodo di prova in uso presso il o i laboratori che saranno designati per esprimere l'idoneità del prodotto.