

I.Z.S.L.E.R.	SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE	DATA DI EMISSIONE: 18/08/2009 REV. 0
---------------------	---	--

CLASSE:

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

AREA:

- DIAGNOSTICI (DG)

SEZIONE:

- REATTIVI PER PROVE DIAGNOSTICHE (01)

CLASSE	AREA	SEZIONE	ARTICOLO	CODICE ARTICOLO
ML	DG	01	0535	MLDG010535.1

A) CARATTERISTICHE GENERALI

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

HOT START TAQ POLIMERASI CON ANTICORPO

Descrizione 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.

UNITA' D'ACQUISTO = UNITA'

NOTA: LA FORNITURA DEVE ESSERE EFFETTUATA CON PRODOTTO CON VALIDITA' RESIDUA NON INFERIORE AL 75 % DEL MASSIMO PREVISTO. SE LA DATA DI PRODUZIONE NON E' INDICATA SI INTENDE 9 MESI DI VALIDITA' RISPETTO ALLA DATA DI CONSEGNA.

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

- Enzima ricombinante
- Inibizione dell'attività enzimatica ottenuta con uno o più anticorpi monoclonali già presenti nella mix.
- L'anticorpo monoclonale deve essere inattivato 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.
- Il tampone di reazione può essere con o senza $MgCl_2$, ma deve essere fornita anche una soluzione di $MgCl_2$ separata.
- Soluzione enzima/anticorpo 5 o 2.5U/ μ l
- confezionamento minimo di 250 unità - massimo di 1000 unità (sono ammesse confezioni multiple)

ALTRO: RISERVA DI CAMPIONATURA SUCCESSIVA

C) DOCUMENTAZIONI RICHIESTE

- SCHEDA DI SICUREZZA E MANUALE D'USO

Altro: ///

D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'

- Verifica di quanto previsto ai punti B) "Caratteristiche Tecniche" e C) "Documentazione richiesta"
- Prove d'amplificazione di sequenze target d'interesse.

0	Prima stesura	Dr. C. Berneri	Dr.ssa M. Marino	Dr.ssa S. Faccini
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA