

<b>I.Z.S.L.E.R.</b>	<b>SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE</b>	<b>DATA DI EMISSIONE: 3/9/2012 REV. 1</b>
---------------------	---	---

**CLASSE:**

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

**AREA:**

- DIAGNOSTICI (DG)

**SEZIONE:**

- REATTIVI PER PROVE DIAGNOSTICHE (01)

CLASSE ML	AREA DG	SEZIONE 01	ARTICOLO 0745	CODICE ARTICOLO MLDG010745.1
--------------	------------	---------------	------------------	---------------------------------

**A) CARATTERISTICHE GENERALI**

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

**TAQMAN PCR MASTER MIX FAST**

**Descrizione estesa dell'articolo:** Master Mix per l'amplificazione di DNA, mediante sistemi Real-Time PCR, contenente tutti i reagenti necessari per l'applicazione di protocolli Hot-Start FAST con l'impiego di sonde Taqman.

UNITA' D'ACQUISTO = MICROLITRI (µl)

**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**

La Master Mix deve:

- essere idonea all'uso con differenti strumenti di Real-Time PCR
- contenere in forma premiscelata tutti i componenti necessari all'amplificazione del DNA mediante Real-Time PCR Hot-Start con sonde Taqman, anche in reazioni multiplex; *sono ovviamente esclusi solo i primers, le sonde ed il DNA target*. E' consentita la non premiscelazione fino a tre componenti solo nel caso in cui la miscelazione finale di tutti i componenti non comporti riduzione della validità al di sotto di 6 mesi dalla data di miscelazione.
- contenere il fluoroforo passivo (passive reference) ROX in forma premiscelata e in concentrazione adatta allo strumento previsto; in alternativa è ammessa la fornitura in forma non premiscelata se corredata di protocolli specifici per l'uso del ROX con la mastermix fornita e per lo strumento previsto
- avere un confezionamento minimo di 2500 µl - massimo di 10000 µl

**ALTRO:**

- RISERVA DI CAMPIONATURA SUCCESSIVA
- ROX DA FORNIRE SEPARATAMENTE QUANDO RICHIESTO

**C) DOCUMENTAZIONI RICHIESTE**

- SCHEDA DI SICUREZZA: OBBLIGATORIA

**D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'**

- CONTROLLO DELLA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA
- TEST DI LABORATORIO SU UN CAMPIONE DI PROVA (OBBLIGATORIA SUI MATERIALI OFFERTI MAI TESTATI)

1	Aggiunta di caratteristiche tecniche	Dr.ssa M. Marino	Dr.ssa M.N. Losio	Dr.ssa B. Bertasi
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA