

15 Biologia Molecolare/Cellulare » ENZIMI DI RESTRIZIONE » STANDARD

PST I

Cod. 15.0187.00

5'...CTGCA↓G...3'
3'...G↓ACGTC...5'

Descrizione

Pst I (10 units/μl) - con Buffer A 10X

Pst I è un enzima di restrizione purificato da un ceppo di *Escherichia coli* che contiene il gene per *Pst* I dalla *Providencia stuartii*. L'attività di *Pst* I non è influenzata dalla dam metilazione, metilazione dcm e metilazione in CpG. *Pst* I è fornito con il suo specifico tampone, NZYBuffer A. *Pst* I taglia a 37° C. Per le digestioni doppie si raccomanda l'utilizzo di NZYBuffer U (Cod. 15.0165.00 o Cod. 15.0166.00).

Tampone di conservazione: 25 mM NaHepes, pH 7,5, 500 mM NaCl, 150 mM imidazolo, 2,5 mM CaCl₂, 50% (v/v) glicerolo.

Dati tecnici comuni

Concentrazione	10 U/μl
-----------------------	---------

Varianti articolo

Codice	Confezione
15.0187.00	4000 U
15.0188.00	20000 U