

* Protein conc、Activity、Volume、Lot No.は変わる可能性があります。

Data sheet

Enzyme	: Cellulase HT4
--------	------------------------

Code ; EGL-54-04

Lot No. ; 1-S101T

Protein conc. ; 10 mg/ml

Volume ; 10 ml

Form ; 20 mM AcONa (pH 6.0), 50 mM NaCl, 1 mM DTT

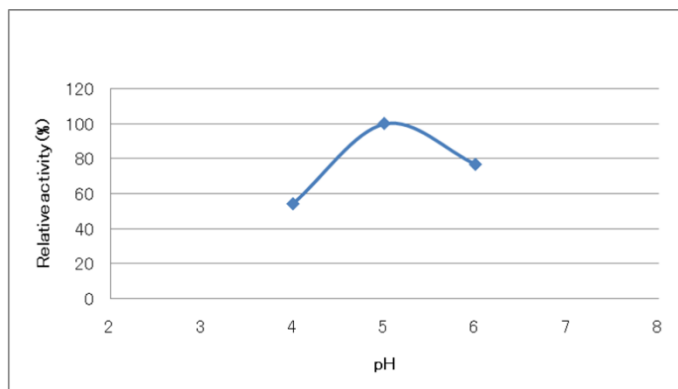
Storage ; -20 °C *凍結融解を繰り返すと、活性が低下することがあります。

Activity ; 173 U/ml

備考 ; 本品は、研究用または試験用試薬であり、医薬品その他の目的にはご使用になれません。

活性測定…100 mM 酢酸ナトリウムバッファー (pH 5.0 @ 25 °C)、0.5% Carboxymethyl cellulose (CMC)および酵素からなる反応液を 60 °C で反応後、Somogyi-Nelson 法により、還元末端生成量を測定する。CMC を基質として、1 分間に 1 mg のグルコースに相当する還元力を生成する酵素量を 1 U とする。

至適 pH



至適温度

