

Data sheet

Enzyme	;	Xylanase YK1
--------	---	---------------------

Code	;	XYL-54-01
------	---	-----------

Lot No.	;	
---------	---	--

Protein conc.	;	mg/ml
---------------	---	-------

Volume	;	ml
--------	---	----

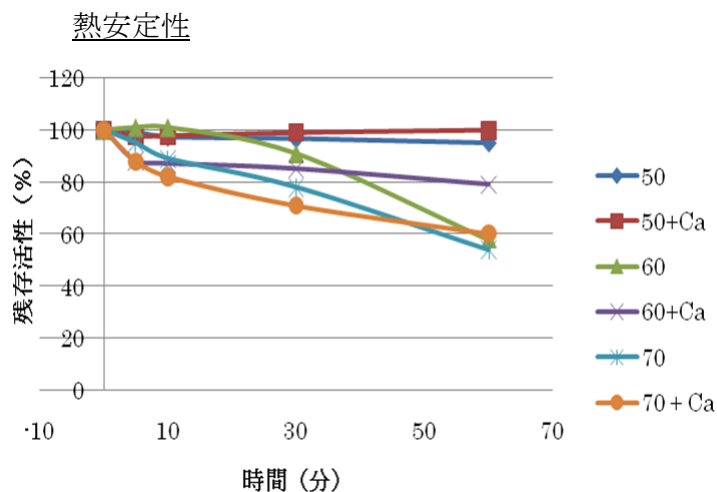
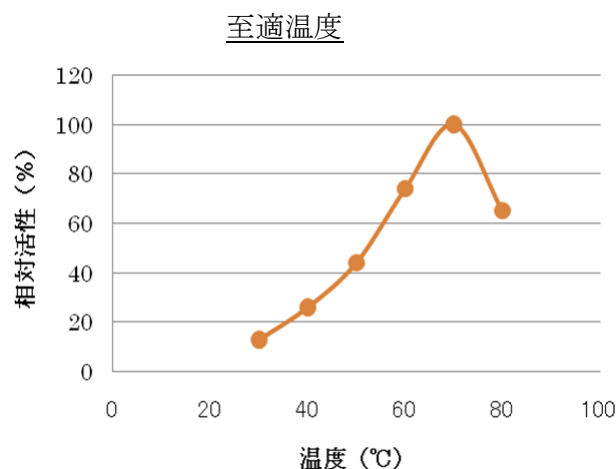
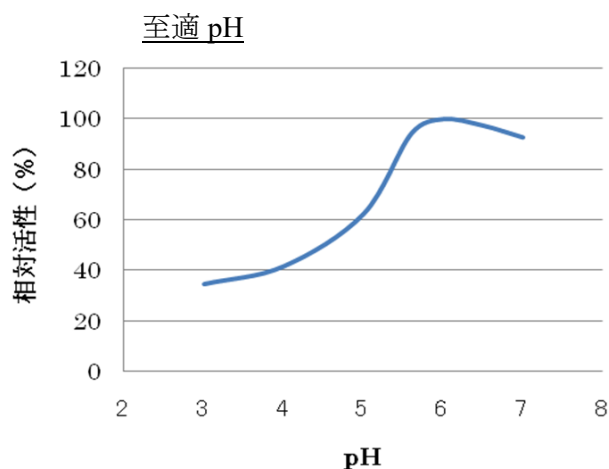
Form	;	20 mM Tris-HCl (pH 8.0)
------	---	-------------------------

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	;	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 6.0)、5 mg Xylan (SIGMA:X0627)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。Xylan を基質として、1 分間に 1 μmol のキシロースに相当する還元力を生成する酵素量を 1 U とする。



検定		確認	
----	--	----	--