

*Code、Lot No.は変わる可能性があります。

Protein conc、Activity についてはご相談下さい。

Data sheet

| | | |
|--------|---|-------------------------|
| Enzyme | ; | Amyloglucosidase |
|--------|---|-------------------------|

Code ; AGL-39-01

Lot # ; 1-T001T

Protein conc ; mg/ml

Volume ; 10 ml

Form ; 20 mM Tris-HCl (pH 7.5), 50 mM NaCl

Storage ; -20 °C

Activity ; U/ml (測定日)

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 …1 mM *p*-Nitrophenyl α -D-glucopyranoside の 50 mM acetate-NaOH buffer (pH 4.5) 溶液に酵素を加え、70 °C で反応後に 0.25 M Na₂CO₃ を加えて *p*-Nitrophenol (pNP)の生成量を A₄₂₀ で測定する。*p*-Nitrophenyl α -D-glucopyranoside を基質として、1 分間に 1 μ mol の pNP を生成する酵素量を 1U とする。

