Creative Enzymes®

# ガラクトース 1,3-β-ガラクトシダーゼ

*Cat. No. EXWM-3828*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | この酵素は、遊離ガラクトースだけでなく、6-グリコシル化残基、例えば、(1→6)-β-D-ガラクトビオースやO-6にオリゴ糖鎖を持つガラクトースも除去します。したがって、[アラビノ-ガラクト-(1→6)]-(1→3)-β-D-ガラクトンから分岐を放出します。 |
| *別名* | ガラクトン (1→3)-β-D-ガラクトシダーゼ |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 3.2.1.145 |
| ***CAS登□番号*** | 161515-48-6 |
| *反□* | (1→3)-β-D-ガラクトピラナン中の末端の非還元性β-D-ガラクトース残基の加水分解 |
| *備考* | このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。 |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。 |