Creative Enzymes®

ジンセノシダーゼタイプIV

Cat. No. EXWM-3878

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ジンセノシダーゼタイプIVは、C6位置に二糖が付加されたプロトパナクサトリオール型ジンセノサイドにおいて、6-O-β-D-(1→2)-グリコシド結合または6-O-α-D-(1→2)-グリコシド結合の連続的な加水分解を触媒し、その後、残りの6-O-β-D-グリコシド結合の加水分解を行います（例：ジンセノサイドRe → ジンセノサイドRg1 → ジンセノサイドF1）。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.1.194
反□	位置6に2つのグリコシル残基を持つプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + 2 H2O = 位置6にグリコシド修飾のないプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + D-グルコピラノース + 単糖（全体反□）；(1a) 位置6に2つのグリコシル残基を持つプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + H2O = 位置6に単一のグルコシルを持つプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + 単糖；(1b) 位置6に単一のグルコシルを持つプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + H2O = 位置6にグリコシド修飾のないプロトパナクサトリオール型ジンセノサイド + D-グルコピラノース
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。お客□の仕□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。