

## プロテイン-グルタミン酸メチルエステラーゼ

Cat. No. EXWM-3490

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明 EC 2.1.1.77 (プロテイン-L-イソアスパラギン酸 (D-アスパラギン酸) O-メチルトランスフェラーゼ)、EC 2.1.1.78 (イソオリエンチン3'-O-メチルトランスフェラーゼ)、EC 2.1.1.80 (プロテイン-グルタミン酸O-メチルトランスフェラーゼ)、およびEC 2.1.1.100 (プロテイン-S-イソプレニルシステインO-メチルトランスフェラーゼ)の生成物を加水分解します。

別名 ケモタクシス特異的メチルエステラーゼ; メチル受容体ケモタクシスタンパク質メチルエステラーゼ; CheBメチルエステラーゼ; メチルエステラーゼCheB; タンパク質メチルエステラーゼ; タンパク質カルボキシルメチルエステラーゼ; PME; タンパク質メチルエステラーゼ; タンパク質-L-グルタミン酸-5-O-メチルエステルアシルヒドラーゼ

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.1.61

CAS登録番号 69552-31-4

反応 プロテイン L-グルタミン酸 O5-メチルエステル + H<sub>2</sub>O = プロテイン L-グルタミン酸 + メタノール

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。