

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

Cat. No. EXWM-1978

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 D-アスパラギン酸 (L-アスパラギン酸ではなく) 残基は、タンパク質中で受容体としても機能することがあります。以前はEC 2.1.1.24としてもリストされていました。

別名 プロテイン-L-イソアスパラギン酸 O-メチルトランスフェラーゼ; プロテイン-β-アスパラギン酸 O-メチルトランスフェラーゼ; D-アスパラギン酸/L-イソアスパラギン酸 メチルトランスフェラーゼ; L-イソアスパラギン酸/D-アスパラギン酸 プロテインカルボキシル メチルトランスフェラーゼ; プロテイン (D-アスパラギン酸) メチルトランスフェラーゼ; プロテイン D-アスパラギン酸 メチルトランスフェラーゼ; プロテイン L-イソアスパラギン酸 メチルトランスフェラーゼ; プロテイン L-イソアスパラギン酸 メチルトランスフェラーゼ; プロテイン O-メチルトランスフェラーゼ (L-イソアスパラギン酸); L-アスパラギン酸/L-イソアスパラギン酸 プロテイン メチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.77

CAS登録番号 105638-50-4

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + タンパク質 L-イソアスパラギン酸 = S-アデノシル-L-ホモシステイン + タンパク質 L-イソアスパラギン酸 α-メチルエステル

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。