

カルパイン-1

Cat. No. EXWM-4227

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ペプチダーゼファミリーC2において。活性にはマイクロモル濃度のCa²⁺が必要です。動物細胞内の細胞質に存在します。活性酵素分子はヘテロ二量体であり、大きなサブユニットにはペプチダーゼユニットが含まれ、小さなサブユニットはEC 3.4.22.53、カルパイン-2の成分でもあります。

別名 μ-カルパイン; カルシウム活性化中性プロテアーゼ I

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.22.52

CAS登録番号 78990-62-2

反応 広範なエンドペプチダーゼ特異性

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。