

Acyl-CoA-Thioesterase 8, rekombinant

Cat. No. NATZ-126

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Acyl-CoA-Thioesterase 8 Human Recombinant, hergestellt in E.coli, ist eine einzelne, nicht-glykosylierte Polypeptidkette mit 342 Aminosäuren (1-319) und einer Molekularmasse von 38,3 kDa. Acyl-CoA-Thioesterase 8 ist am N-Terminus mit einem 23 Aminosäuren langen His-Tag fusioniert und wird mittels proprietärer chromatographischer Techniken gereinigt.

Synonyme

Acyl-Coenzym A-Thioesterase 8, hACTE-III, HNAACTE, die, PTE-1, PTE-2, PTE1, PTE2, Acyl-CoA-Thioesterase 8, Choloyl-Coenzym A-Thioesterase, HIV-Nef-assoziierte Acyl-CoA-Thioesterase, PTE-2, Peroxisomale Acyl-Coenzym A-Thioester-Hydrolase 1, Peroxisomale langkettige Acyl-CoA-Thioesterase 1 Thioesterase II, ACTEIII, hACTEIII, die, ACOT8.

Produktinformation

Art Mensch

Herkunft Escherichia coli

Form Farblose Lösung

Reinheit Größer als 95,0 % gemäß SDS-PAGE bestimmt.

Konzentration 0,5 mg/ml

Puffer 20 mM Tris-HCl-Puffer (pH 8,0), 0,2 M NaCl, 40 % Glycerin und 2 mM DTT.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei Verwendung des gesamten Fläschchens innerhalb von 2-4 Wochen bei 4°C lagern. Für längere Zeiträume gefroren bei -20°C aufbewahren. Für die Langzeitlagerung wird empfohlen, ein Trägerprotein (0,1% HSA oder BSA) hinzuzufügen. Mehrfache Gefrier-Auftau-Zyklen vermeiden.