Creative Enzymes®

Choloyl-CoA-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3560

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Es wirkt auch auf Chenodeoxycholoyl-CoA und in geringerem Maße auf kurzkettige und mittel- bis langkettige Acyl-CoAs sowie auf andere Substrate, einschließlich Trihydroxycoprostanoyl-CoA, Hydroxymethylglutaryl-CoA und verzweigte Acyl-CoAs, die alle in Peroxisomen vorhanden sind. Das Enzym wird stark durch CoA gehemmt und könnte an der Kontrolle der CoA-Spiegel im Peroxisom beteiligt sein.
Synonyme	PTE-2 (mehrdeutig); Choloyl-Coenzym A Thioesterase; Chenodeoxycholoyl-Coenzym A Thioesterase; Peroxisomale Acyl-CoA Thioesterase 2

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.2.27
Reaktion	choloyl-CoA + H2O = Cholat + CoA
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.