

Phorbol-Diester-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3479

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Hydrolysiert die 12-Esterbindung in einer Vielzahl von 12,13-Diacylphorbolen (Phorbol ist ein Diterpenoid); diese Reaktion inaktiviert den Tumorpromotor 12-O-Tetradecanoylphorbol-13-acetat aus Crotonöl.

Synonyme

diacylphorbate 12-hydrolase; diacylphorbate 12-hydrolase; phorbol-12,13-diester 12-ester hydrolase; PDEH

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.1.51

CAS-Nummer

81181-74-0

Reaktion

phorbol 12,13-dibutanoat + H₂O = phorbol 13-butanoat + butanoat

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.