Creative Enzymes®

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