

## all-trans-retinyl ester 13-cis Isomerohydrolase

Cat. No. EXWM-3519

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

Beschreibung All-trans-Retinylester, die eine Speicherform von Vitamin A sind, werden durch die

Aktivität von EC 2.3.1.135, Phosphatidylcholin-Retinol O-Acyltransferase (LRAT), erzeugt. Sie können durch EC 3.1.1.64, Retinoid-Isomerohydrolase (RPE65), zu 11-cis-Retinol oder durch dieses Enzym zu 13-cis-Retinol hydrolysiert werden.

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 3.1.1.90

**Reaktion** ein all-trans-Retinylester + H2O = 13-cis-Retinol + eine Fettsäure

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.

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1