Creative Enzymes®

Torulene-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0578

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Es wird angenommen, dass 3-Methylbut-2-enal gebildet wird. Das Enzym kann die gesättigte 3',4'-Bindung von γ-Carotin nicht spalten, was impliziert, dass eine 3',4'-Doppelbindung für diese Reaktion notwendig ist.
Synonyme	CAO-2; CarT

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.13.11.59
Reaktion	torulene + O2 = 4'-apo-β,ψ-caroten-4'-al + 3-Methylbut-2-enal
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 ℃.