Creative Enzymes®

all-trans-8'-apo-β-Carotenal 15,15'-Oxygenase

Cat. No. EXWM-0595

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Enthält eine Fe2+-4His-Anordnung. Das Enzym ist an der Retinalbiosynthese in Bakterien beteiligt.
Synonyme	Diox1; ACO; 8'-apo-β-Carotenal 15,15'-Oxygenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.13.11.75
Reaktion	all-trans-8'-apo-β-Carotenal + O2 = all-trans-Retinal + (2E,4E,6E)-2,6-Dimethylocta-2,4,6-trienedial
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 ℃.