Creative Enzymes®

2,4-Dienoyl-CoA-Reduktase (NADPH)

Cat. No. EXWM-1307

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die besten Substrate für die Reduktion enthalten eine 2,4-Dienstruktur mit einer Kettenlänge von 8 oder 10.
Synonyme	4-Enoyl-CoA-Reduktase (NADPH2); 4-Enoyl-Coenzym A (reduziertes Nikotinamid-Adenin-Dinukleotidphosphat) Reduktase; 4-Enoyl-CoA-Reduktase; 2,4-Dienoyl-CoA-Reduktase (NADPH2)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.1.34
CAS-Nummer	82869-38-3
Reaktion	trans-2,3-didehydroacyl-CoA + NADP+ = trans,trans-2,3,4,5-tetradehydroacyl-CoA + NADPH + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.