Creative Enzymes®

Alkoholdehydrogenase [NAD(P)+]

Cat. No. EXWM-0355

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Reduziert aliphatische Aldehyde mit einer Kohlenstoffkettenlänge von 2 bis 14, mit der größten Aktivität bei C4-, C6- und C8-Aldehyden; reduziert auch Retinal zu Retinol.
Synonyme	retinale Reduktase (mehrdeutig); Aldehydreduktase (NADPH/NADH); Alkoholdehydrogenase [NAD(P)]

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.71
CAS-Nummer	37250-10-5
Reaktion	ein Alkohol + NAD(P)+ = ein Aldehyd + NAD(P)H + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃.