Creative Enzymes®

Farnesol-Dehydrogenase (NAD+)

Cat. No. EXWM-0270

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus der Pflaumenmilbe Carpoglyphus lactis wirkt auch auf Geraniol mit größerer Aktivität [vgl. EC 1.1.1.347, Geraniol-Dehydrogenase (NAD+)]. Im Gegensatz zu EC 1.1.1.216, Farnesol-Dehydrogenase (NADP+), kann dieses Enzym NADP+ nicht als Cofaktor verwenden.
Synonyme	NAD+-Farnesol-Dehydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.354
Reaktion	(2E,6E)-Farnesol + NAD+ = (2E,6E)-Farnesal + NADH + H+
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 ℃.