Creative Enzymes®

(R,R)-Butandiol-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0320

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wandelt auch Diacetyl in Acetoin mit NADH als Reduktionsmittel um.
Synonyme	butyleneglycol-Dehydrogenase; D-Butandiol-Dehydrogenase; D-(–)-Butandiol-Dehydrogenase; Butylenglykol-Dehydrogenase; Diacetyl (Acetoin) Reduktase; D-Aminopropanol-Dehydrogenase; 1-Amino-2-Propanol-Dehydrogenase; 2,3-Butandiol-Dehydrogenase; D-1-Amino-2-Propanol-Dehydrogenase; (R)-Diacetyl Reduktase; (R)-2,3-Butandiol-Dehydrogenase; D-1-Amino-2-Propanol:NAD+ Oxidoreduktase; 1-Amino-2-Propanol Oxidoreduktase; Aminopropanol Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.4
CAS-Nummer	37250-09-2
Reaktion	(R,R)-Butan-2,3-diol + NAD+ = (R)-Acetoin + 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 ℃.