

## (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<sup>+</sup> 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<sup>+</sup> = (R)-Acetoin + NADH + H<sup>+</sup>

#### 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.