

## Leucin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1463

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Wirkt auch auf Isoleucin, Valin, Norvalin und Norleucin.

#### Synonyme

L-Leucin-Dehydrogenase; L-Leucin:NAD<sup>+</sup> Oxidoreduktase, deaminierend; LeuDH

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 1.4.1.9

#### CAS-Nummer

9082-71-7

#### Reaktion

$\text{L-Leucin} + \text{H}_2\text{O} + \text{NAD}^+ = 4\text{-Methyl-2-oxopentanoat} + \text{NH}_3 + \text{NADH} + \text{H}^+$

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