Creative Enzymes®

# 2-Oxoaldehyd-Dehydrogenase (NAD+)

*Cat. No. EXWM-1129*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Nicht identisch mit EC 1.2.1.49 2-Oxoaldehyd-Dehydrogenase (NADP+). |
| ***Synonyme*** | α-Ketoaldehydrogenase; Methylglyoxaldehydrogenase; NAD+-verknüpfte α-Ketoaldehydrogenase; 2-Ketoaldehydrogenase; NAD+-abhängige α-Ketoaldehydrogenase |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 1.2.1.23 |
| ***CAS-Nummer*** | 37250-91-2 |
| ***Reaktion*** | a 2-Oxoaldehyd + NAD+ + H2O = ein 2-Oxo-Carboxylat + 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 ℃. |