Creative Enzymes®

# 2-enoatreduktase

*Cat. No. EXWM-1304*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Ein Eisen-Schwefel-Flavoprotein (FAD). Wirkt (in umgekehrter Richtung) auf eine Vielzahl von alkyl- und aryl-αβ-ungesättigten Carboxylationen; But-2-enoat war das beste getestete Substrat. |
| **Synonyme** | Enoatreduktase |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 1.3.1.31 |
| **CAS-Nummer** | 70712-51-5 |
| **Reaktion** | butanoat + NAD+ = but-2-enoat + 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 ℃. |