Creative Enzymes®

# Langkettige Alkohol-Oxidase

*Cat. No. EXWM-0402*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Oxidiert langkettige Fettsäurenalkohole; das beste Substrat ist Dodecanol. |
| ***Synonyme*** | langkettige Fettsäurealkohol-Oxidase; Fettsäurealkohol-Oxidase; Fettsäurealkohol: Sauerstoff-Oxidoreduktase; langkettige Fettsäure-Oxidase |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 1.1.3.20 |
| ***CAS-Nummer*** | 129430-50-8 |
| ***Reaktion*** | ein langkettiger Alkohol + O2 = ein langkettiger Aldehyd + H2O2 |
| ***Hinweise*** | Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃. |