Creative Enzymes®

# Linoleat 10R-Lipoxygenase

*Cat. No. EXWM-0582*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Das Enzym ist an der Biosynthese von Oxylipinen beteiligt, die die Sporulation, Entwicklung und Pathogenität von Aspergillus spp. beeinflussen. |
| ***Synonyme*** | 10R-DOX; (10R)-Dioxygenase; 10R-Dioxygenase |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 1.13.11.62 |
| ***Reaktion*** | linoleat + O2 = (8E,10R,12Z)-10-Hydroperoxy-8,12-Oktadecadienoat |
| ***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 ℃. |