

## **Bilirubinoxidase**

Cat. No. EXWM-1379

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Dieses Enzym gehört zur Familie der Oxidoreduktasen, genauer gesagt zu

denjenigen, die auf die CH-CH-Gruppe von Donoren mit Sauerstoff als Akzeptor wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Bilirubin: Sauerstoff-Oxidoreduktase. Dieses Enzym wird auch Bilirubin-Oxidase M-1 genannt. Dieses

Enzym ist am Metabolismus von Porphyrinen und Chlorophyll beteiligt.

**Synonyme** Bilirubinoxidase M-1

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 1.3.3.5

**CAS-Nummer** 80619-01-8

**Reaktion** 2 Bilirubin + O2 = 2 Biliverdin + 2 H2O

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

## Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com