

## leukotrien-B4 20-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0837

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** Ein Häm-Thiolate-Protein (P-450). Nicht identisch mit EC 1.14.13.34, Leukotrien-E4 20-Monooxygenase.

**Synonyme** leukotrien-B4 20-Hydroxylase; leukotrien-B4 ω-Hydroxylase; LTB4 20-Hydroxylase; LTB4 ω-Hydroxylase

### Produktinformation

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 1.14.13.30

**CAS-Nummer** 90119-11-2

**Reaktion**  $(6Z,8E,10E,14Z)-(5S,12R)-5,12\text{-Dihydroxyicosanoat} + \text{NADPH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = (6Z,8E,10E,14Z)-(5S,12R)-5,12,20\text{-Trihydroxyicosanoat} + \text{NADP}^+ + \text{H}_2\text{O}$

**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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.