

## 3-Hydroxyphenylacetat 6-Hydroxylase

Cat. No. EXWM-0870

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** 3-Hydroxyphenylacetat 6-Hydroxylase von Flavobacterium sp. ist hochspezifisch für 3-Hydroxyphenylacetat und verwendet NADH und NADPH als Elektronendonoren mit ähnlicher Effizienz.

**Synonyme** 3-Hydroxyphenylacetat 6-Monooxygenase

### Produktinformation

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 1.14.13.63

**CAS-Nummer** 114705-01-0

**Reaktion**  $3\text{-Hydroxyphenylacetat} + \text{NAD(P)H} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = 2,5\text{-Dihydroxyphenylacetat} + \text{NAD(P)}^+ + \text{H}_2\text{O}$

**Hinweise** Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.