

Benzoat 4-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0720

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Erfordert Fe²⁺ und Tetrahydropteridin.

Synonyme benzoessäure 4-hydroxylase; benzoat 4-hydroxylase; benzoessäure 4-hydroxylase; benzoat-p-hydroxylase; p-hydroxybenzoat hydroxylase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.14.13.12

CAS-Nummer 39391-25-8

Reaktion $\text{benzoat} + \text{NADPH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = 4\text{-Hydroxybenzoat} + \text{NADP}^+ + \text{H}_2\text{O}$

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.