

4-Hydroxyphenylpyruvat-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0546

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Pseudomonas-Enzym enthält ein Fe³⁺ pro Molekül Enzym; die Enzyme aus anderen Quellen können essentielles Eisen oder Kupfer enthalten.

Synonyme

p-Hydroxyphenylpyruvathydroxylase; p-Hydroxyphenylpyruvathydroxylase; p-Hydroxyphenylpyruvataoxidase; p-Hydroxyphenylpyruvicsäureoxidase; p-Hydroxyphenylpyruvata-Dioxygenase; p-Hydroxyphenylpyruvicsäurehydroxylase; 4-Hydroxyphenylpyruvicsäure-Dioxygenase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.13.11.27

CAS-Nummer

9029-72-5

Reaktion

4-Hydroxyphenylpyruvat + O₂ = Homogentisat + CO₂

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.