Creative Enzymes®

Hydroxyquinol 1,2-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0556

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Eisenprotein. Hochspezifisch; Catechol und Pyrogallol werden mit weniger als 1% der Rate oxidiert, mit der Hydroxyquinol oxidiert wird.
Synonyme	hydroxyquinol dioxygenase; benzene-1,2,4-triol:oxygen 1,2-oxidoreductase (decyclizing); benzene-1,2,4-triol:oxygen 1,2-oxidoreductase (ring-opening)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.13.11.37
CAS-Nummer	91847-14-2
Reaktion	hydroxyquinol + O2 = Maleylacetat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.