Creative Enzymes®

2,4-Dichlorphenol 6-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0801

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Flavoprotein (FAD). Wirkt auch langsamer auf 4-Chlorphenol und 4-Chloro-2-methylphenol; NADH kann anstelle von NADPH wirken, jedoch langsamer.
Synonyme	2,4-Dichlorphenol-Hydroxylase; 2,4-Dichlorphenol-Monooxygenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.20
CAS-Nummer	82047-82-3
Reaktion	2,4-Dichlorphenol + NADPH + H+ + O2 = 3,5-Dichlorcatechol + NADP+ + H2O
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 ℃.