Creative Enzymes®

Prephenat-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1286

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym in den enterischen Bakterien besitzt ebenfalls eine Chorismat-Mutase-Aktivität (EC 5.4.99.5 Chorismat-Mutase) und wandelt Chorismat in Prephenat um.
Synonyme	hydroxyphenylpyruvat-synthase; Chorismat-Mutase-Prephenat-Dehydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.1.12
CAS-Nummer	9044-92-2
Reaktion	prephenat + NAD+ = 4-Hydroxyphenylpyruvat + CO2 + NADH
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 ℃.