Creative Enzymes®

Diaminopimelat-Epimerase

Cat. No. EXWM-5385

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Isomerasen, insbesondere zu den Racemasen und Epimerasen, die auf Aminosäuren und deren Derivate wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist LL-2,6-Diaminoheptandioat 2-Epimerase. Dieses Enzym ist an der Lysin-Biosynthese beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 5.1.1.7
CAS-Nummer	9024-22-0
Reaktion	LL-2,6-Diaminoheptanedioat = meso-Diaminoheptanedioat
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 ℃.