Creative Enzymes®

Aspartat-Ammonium-Lyase

Cat. No. EXWM-5270

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Lyasen, speziell der Ammoniaklyasen, die Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen spalten. Dieses Enzym ist am Metabolismus von Alanin und Aspartat sowie am Stickstoffmetabolismus beteiligt.
Synonyme	aspartase; fumarische Aminase; L-Aspartase; L-Aspartat-Ammoniak-Lyase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.3.1.1
CAS-Nummer	9027-30-9
Reaktion	L-Aspartat = Fumarat + NH3
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.