

Aspartat 4-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4757

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. Katalysiert auch die Decarboxylierung von Aminomalonat (früher als EC 4.1.1.10 aufgeführt) und die Desulfurierung von 3-Sulfino-L-Alanin zu Sulfit und Alanin.

Synonyme

desulfinase; aminomalonische Decarboxylase; Aspartat β -Decarboxylase; Aspartat ω -Decarboxylase; aspartic ω -Decarboxylase; aspartic β -Decarboxylase; L-Aspartat β -Decarboxylase; Cystein-sulfinic Desulfinase; L-Cystein-Sulfinsäure-Desulfinase; L-Aspartat 4-Carboxy-Lyase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.12

CAS-Nummer

9024-57-1

Reaktion

L-Aspartat = L-Alanin + CO₂

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.