

Glutaminase

Cat. No. EXWM-4409

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Glutaminase (EC 3.5.1.2, Glutaminase I, L-Glutaminase, Glutamin-Aminohydrolase) ist ein Amidohydrolase-Enzym, das Glutamat aus Glutamin erzeugt. Glutaminase hat gewebespezifische Isoenzyme. Glutaminase spielt eine wichtige Rolle in Gliazellen.

Synonyme

Glutaminase I; L-Glutaminase; Glutamin-Aminohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.1.2

CAS-Nummer

9001-47-2

Reaktion

$L\text{-Glutamin} + H_2O = L\text{-Glutamat} + NH_3$

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.