

Glutathionylspermidinamidase

Cat. No. EXWM-4469

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Spermidin ist so nummeriert, dass das Atom N-1 in der Aminogruppe des

Aminopropylteils des Moleküls liegt. Das Enzym aus Escherichia coli ist bifunktional und katalysiert auch die Reaktion der Glutathionylspermidin-Synthase (EC 6.3.1.8),

was zu einer Nettolyse von ATP führt.

Synonyme glutathionylspermidin Amidohydrolase (spermidin-bildend)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.5.1.78

CAS-Nummer 171040-71-4

Reaktion glutathionylspermidin + H2O = Glutathion + Spermidin

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com