

Glutathion-Synthase

Cat. No. EXWM-5746

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Dieses Enzym gehört zur Familie der Ligasen, insbesondere zu denjenigen, die

Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen bilden, wie Acid-D-Aminosäure-Ligasen (Peptidsynthasen). Dieses Enzym ist am Glutamatstoffwechsel und am

Glutathionstoffwechsel beteiligt.

Synonyme Glutathion-Synthetase; GSH-Synthetase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 6.3.2.3

CAS-Nummer 9023-62-5

Reaktion ATP + γ -L-Glutamyl-L-Cystein + Glycin = ADP + Phosphat + Glutathion

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