

Adenosylhomocysteinase

Cat. No. EXWM-3992

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym enthält pro Untereinheit ein fest gebundenes NAD+. Dies scheint eine

vorübergehende Oxidation am C-3' des 5'-Deoxyadenosin-Restes herbeizuführen, wodurch die Thioetherbindung destabilisiert wird (für den Mechanismus, klicken Sie

hier), vgl. EC 5.5.1.4, Inositol-3-phosphat-Synthase.

Synonyme S-Adenosylhomocystein-Synthase; S-Adenosylhomocystein-Hydrolase

(mehrdeutig); Adenosylhomocystein-Hydrolase; S-Adenosylhomocysteinase;

SAHase; AdoHcyase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.3.1.1

CAS-Nummer 9025-54-1

Reaktion S-Adenosyl-L-Homocystein + H2O = L-Homocystein + Adenosin

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

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

1/1