

Guanidinoacetat-Kinase

Cat. No. EXWM-3180

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Guanidinoacetatkinase gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu

denjenigen, die Phosphorhaltige Gruppen (Phosphotransferasen) mit einer

stickstoffhaltigen Gruppe als Akzeptor übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist ATP:Guanidinoacetat N-Phosphotransferase. Dieses Enzym wird auch Glycocyamin-Kinase genannt. Dieses Enzym ist am Metabolismus von Arginin

und Prolin beteiligt.

Synonyme Glycocyamin-Kinase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.7.3.1

CAS-Nummer 9026-60-2

Reaktion ATP + Guanidinoacetat = ADP + Phosphoguanidinoacetat

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

Lagerung 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