

## Guanidinobutyrase

Cat. No. EXWM-4533

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Erfordert Mn<sup>2+</sup>. Wirkt auch sehr langsam auf 5-Guanidinopentanoat und 6-Guanidinohexanoat.

#### Synonyme

γ-Guanidobutyrase; 4-Guanidinobutyrat Amidinobutyrase; γ-Guanidinobutyrat Amidinohydrolase; G-Base; GBH; Guanidinobutyrat Ureahydrolase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.5.3.7

#### CAS-Nummer

9013-69-8

#### Reaktion

4-Guanidinobutanoat + H<sub>2</sub>O = 4-Aminobutanoat + Harnstoff

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.