Creative Enzymes®

γ-Guanidinobutyraldehydrogenase

Cat. No. EXWM-1158

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Beteiligt am Abbau von Arginin in Pseudomonas putida (vgl. EC 1.2.1.19 Aminobutyraldehydrogenase).
Synonyme	α-Guanidinobutyraldehydrogenase; 4-Guanidinobutyraldehydrogenase; GBAL-Dehydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.2.1.54
CAS-Nummer	56831-75-5
Reaktion	4-Guanidinobutanal + NAD+ + H2O = 4-Guanidinobutanoat + NADH + 2 H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.