Creative Enzymes®

γ-Butyrobetaine-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0625

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Erfordert Fe2+ und Ascorbat.
Synonyme	α-Butyrobetaine-Hydroxylase; γ-Butyrobetaine-Hydroxylase; Butyrobetaine-Hydroxylase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.11.1
CAS-Nummer	9045-31-2
Reaktion	4-Trimethylammoniobutanoat + 2-Oxoglutarat + O2 = 3-Hydroxy-4-trimethylammoniobutanoat + Succinat + CO2
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 ℃.