

Xanthin-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0667

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Erfordert Fe²⁺ und L-Ascorbat. Das Enzym, das aus Pilzen charakterisiert wurde, ist spezifisch für Xanthin.

Synonyme XanA; α-Ketoglutarat-abhängige Xanthin-Hydroxylase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.14.11.48

Reaktion xanthin + 2-Oxoglutarat + O₂ = Urate + 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.