

mugineic-acid 3-dioxygenase

Cat. No. EXWM-0642

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Erfordert Eisen(II).

Synonyme IDS2

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.14.11.25

Reaktion (1) Mugineinsäure + 2-Oxoglutarat + O₂ = 3-Epihydroxymugineinsäure + Succinat + CO₂; (2) 2'-Desoxymugineinsäure + 2-Oxoglutarat + O₂ = 3-Epihydroxy-2'-Desoxymugineinsäure + 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.