

Flavanon 3-Dioxygenase

Cat. No. EXWM-0677

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Erfordert Fe²⁺ und Ascorbat.

Synonyme naringenin 3-Hydroxylase; Flavanon 3-Hydroxylase; Flavanon 3 β -Hydroxylase; Flavanon-Synthase I; (2S)-Flavanon 3-Hydroxylase; naringenin, 2-Oxoglutarat: Sauerstoff-Oxidoreduktase (3-Hydroxylierung)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.14.11.9

CAS-Nummer 75991-43-4

Reaktion ein Flavanon + 2-Oxoglutarat + O₂ = ein Dihydroflavonol + 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.