

## Flavonoid 3'-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0811

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Wirkt auf eine Reihe von Flavonoiden, einschließlich Naringenin und Dihydrokaempferol. Wirkt nicht auf 4-Coumarat oder 4-Coumaroyl-CoA.

#### Synonyme

Flavonoid 3'-Hydroxylase; Flavonoid 3-Hydroxylase (fehlerhaft); NADPH:Flavonoid-3'-Hydroxylase; Flavonoid 3-Monooxygenase (fehlerhaft)

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 1.14.13.21

#### CAS-Nummer

75991-44-5

#### Reaktion

ein Flavonoid + NADPH + H<sup>+</sup> + O<sub>2</sub> = ein 3'-Hydroxyflavonoid + NADP<sup>+</sup> + H<sub>2</sub>O

#### 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.