Creative Enzymes®

8-Hydroxyquercetin 8-O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1989

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auch auf 8-Hydroxykaempferol, jedoch nicht auf die Glycoside von 8-Hydroxyflavonolen. Ein Enzym aus den Blütenknospen von Lotus corniculatus.
Synonyme	flavonol 8-O-methyltransferase; flavonol 8-methyltransferase; S-adenosyl-L-methionin: 3,3',4',5,7,8-hexahydroxyflavon 8-O-methyltransferase; 8-Hydroxyquercitin 8-O-methyltransferase [falsch geschrieben]

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.88
CAS-Nummer	99775-17-4
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + 3,5,7,8,3',4'-Hexahydroxyflavon = S-Adenosyl-L-Homocystein + 3,5,7,3',4'-Pentahydroxy-8-Methoxyflavon
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 ℃.