Creative Enzymes®

flavonol-3-O-triglucosid O-coumaroyltransferase

Cat. No. EXWM-2114

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Acylate Kaempferol 3-O-triglucosid an der terminalen Glucosyl-Einheit, fast sicher an C-6.
Synonyme	4-Coumaroyl-CoA:Flavonol-3-O-[β-D-Glucosyl-(1→2)-β-D-Glucosid] 6'''-O-4-Coumaroyltransferase (inkorrekt)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.173
CAS-Nummer	64972-79-8
Reaktion	4-Coumaroyl-CoA + ein Flavonol 3-O-[β-D-Glucosyl-(1→2)-β-D-Glucosyl-(1→2)-β-D-Glucosid] = CoA + ein Flavonol 3-O-[6-(4-Coumaroyl)-β-D-Glucosyl-(1→2)-β-D-Glucosyl-(1→2)-β-D-Glucosid]
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.