Creative Enzymes®

quinate O-hydroxycinnamoyltransferase

Cat. No. EXWM-2281

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Caffeoyl-CoA und 4-coumaroyl-CoA können ebenfalls als Spender fungieren, jedoch langsamer. Sie sind an der Biosynthese von Chlorogensäure in Süßkartoffeln und mit EC 2.3.1.98 Chlorogenat-Glukarat O-hydroxycinnamoyltransferase an der Bildung von Caffeoyl-CoA in Tomaten beteiligt.
Synonyme	Hydroxycinnamoyl-Coenzym A-Quinat-Transferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.99
CAS-Nummer	60321-02-0
Reaktion	feruloyl-CoA + Quinat = CoA + O-feruloylquinate
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.