Creative Enzymes®

Hydroxycinnamat 4-β-Glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2351

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf 4-Coumarat, Ferulat, Caffeat und Sinapat, bildet ein Gemisch aus 4-Glucosiden und Glucoseestern (vgl. EC 2.4.1.120 Sinapat 1-Glucosyltransferase).
Synonyme	uridin-Diphosphoglucose-Hydroxycinnamat-Glucosyltransferase; UDP-Glucose-Hydroxycinnamat-Glucosyltransferase; Hydroxycinnamoyl-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.126
CAS-Nummer	77848-85-2
Reaktion	UDP-Glucose + trans-4-Hydroxycinnamat = UDP + 4-O-β-D-Glucosyl-4-Hydroxycinnamat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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.