Creative Enzymes®

7-Deoxyloganetin-Glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2561

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Isoliert von den Pflanzen Catharanthus roseus (Madagaskar-Periwinkle) und Gardenia jasminoides (Kap-Jasmin). Mit Gardenia wirkt es auch auf Genipin. Beteiligt an der Biosynthese von Loganin und Secologanin. Reagiert nicht mit 7-Deoxyloganetat. vgl. EC 2.4.1.323 7-Deoxyloganensäure-Glucosyltransferase.
Synonyme	UDPglucose: Iridoid-Glucosyltransferase; UGT6; UGT85A24

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.324
Reaktion	UDP-α-D-Glukose + 7-Deoxyloganetin = UDP + 7-Deoxyloganin
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 ℃.