Creative Enzymes®

Isoflavon 7-O-Glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2395

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die 4'-Methoxyisoflavone Biochanin A und Formononetin sowie, langsamer, die 4'-Hydroxyisoflavone Genistein und Daidzein können als Akzeptoren wirken. Das Enzym wirkt nicht auf Isoflavanone, Flavone, Flavanone, Flavanole oder Coumarine.
Synonyme	uridin-diphosphoglucose-Isoplavon 7-O-Glucosyltransferase; UDPglucose-Favonoid 7-O-Glucosyltransferase; UDPglucose:Isoplavon 7-O-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.170
CAS-Nummer	97089-62-8
Reaktion	UDP-Glukose + ein Isoflavon = UDP + ein Isoflavon 7-O-β-D-Glucosid
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 ℃.