

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-Isoflavon 7-O-Glucosyltransferase; UDPglucose-Favonoid 7-O-Glucosyltransferase; UDPglucose:Isoflavon 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.