

isoflavon-7-O-β-glucosid 6''-O-malonyltransferase

Cat. No. EXWM-2054

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die 6-Position des Glukoseresidues von Formononetin kann ebenfalls als Akzeptor fungieren; einige andere 7-O-Glucoside von Isoflavonen, Flavonen und Flavonolen können ebenfalls wirken, jedoch langsamer.

Synonyme

flavon/flavonol 7-O-β-D-glucosid-Malonyltransferase; flavon (flavonol) 7-O-glycosid-Malonyltransferase; Malonyl-CoA:flavon/flavonol 7-O-glucosid-Malonyltransferase; MAT-7; Malonyl-Coenzym A:Isoflavon 7-O-glucosid-6''-Malonyltransferase; Malonyl-Coenzym A:flavon/flavonol-7-O-glycosid-Malonyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.115

CAS-Nummer

93585-97-8, 78413-09-9

Reaktion

malonyl-CoA + biochanin A 7-O-β-D-glucosid = CoA + biochanin A 7-O-(6-O-malonyl-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.