Creative Enzymes®

Kaempferol 3-O-xylosyltransferase

Cat. No. EXWM-2686

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus der Pflanze Euonymus alatus katalysiert ebenfalls die 3-O-D-xylosylierung anderer Flavonole (z. B. Quercetin, Isorhamnetin, Rhamnetin, Myricetin, Fisetin) mit geringerer Aktivität.
Synonyme	F3XT; UDP-D-Xylose:Flavonol 3-O-Xylosyltransferase; Flavonol 3-O-Xylosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.56
Reaktion	UDP-α-D-xylose + Kaempferol = UDP + Kaempferol 3-O-β-D-xylosid
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 ℃.