

## 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- $\alpha$ -D-xylose + Kaempferol = UDP + Kaempferol 3-O- $\beta$ -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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.