Creative Enzymes®

# Kaempferol 3-O-Galactosyltransferase

*Cat. No. EXWM-2463*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Wirkt auf die endogenen Flavonole Kaempferol und Quercetin, in geringerem Maße auf Myricetin und Fisetin, und schwach auf Galangin und Isorhamnetin. Die Reaktion kann in beide Richtungen gleichermaßen gut erfolgen. |
| **Synonyme** | F3GalTase; UDP-Galactose: Kaempferol 3-O-β-D-Galactosyltransferase |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 2.4.1.234 |
| **Reaktion** | UDP-α-D-galactose + Kaempferol = UDP + Kaempferol 3-O-β-D-galactosid |
| **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 ℃. |