Creative Enzymes®

α-L-Rhamnosidase

Cat. No. EXWM-3903

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das in tierischen Geweben, Pflanzen, Hefen, Pilzen und Bakterien vorkommt, nutzt einen umkehrenden Mechanismus der Hydrolyse und setzt β-L-Rhamnose frei. Substrate sind Naringin, Rutin, Quercitrin, Hesperidin, Dioscin, Terpenylglykoside und viele andere natürliche Glykoside, die terminale α-L-Rhamnose enthalten.
Synonyme	α-L-Rhamnosidase T; α-L-Rhamnosidase N

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.40
CAS-Nummer	37288-35-0
Reaktion	Hydrolyse von terminalen nicht-reduzierenden α-L-Rhamnose-Resten in α-L-Rhamnosiden
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.