Creative Enzymes®

dioscin Glycosidase (3-O-β-D-Glc-Diosgenin-bildend)

Cat. No. EXWM-3874

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der Hydrolyse des Steroidsaponins Dioscin durch das Verdauungssystem von Sus scrofa (Schwein) beteiligt. vgl. EC 3.2.1.189, Dioscin-Glycosidase (diosgeninbildend).
Synonyme	dioscin-α-L-rhamnosidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.190
Reaktion	3-O-[α-L-Rha-(1→4)-[α-L-Rha-(1→2)]-β-D-Glc]Diosgenin + 2 H2O = 2 L-Rhamnopyranose + Diosgenin 3-O-β-D-Glucopyranosid
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 ℃.