

Ginsenosidase Typ IV

Cat. No. EXWM-3878

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ginsenosidase Typ IV katalysiert die sequenzielle Hydrolyse der 6-O- β -D-(1 $\rightarrow$ 2)-glykosidischen Bindung oder der 6-O- α -D-(1 $\rightarrow$ 2)-glykosidischen Bindung in Protopanaxatriol-Typ Ginsenosiden mit einem Disaccharid, das an der C6-Position angehängt ist, gefolgt von der Hydrolyse der verbleibenden 6-O- β -D-glykosidischen Bindung (z.B. Ginsenosid Re $\rightarrow$ Ginsenosid Rg1 $\rightarrow$ Ginsenosid F1).

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.2.1.194

Reaktion

ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid mit zwei Glycosyl-Resten an Position 6 + 2 H₂O = ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid ohne glykosidische Modifikation an Position 6 + D-Glucopyranose + ein Monosaccharid (gesamt Reaktion); (1a) ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid mit zwei Glycosyl-Resten an Position 6 + H₂O = ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid mit einem einzelnen Glucosyl an Position 6 + ein Monosaccharid; (1b) ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid mit einem einzelnen Glucosyl an Position 6 + H₂O = ein Protopanaxatriol-Typ Ginsenosid ohne glykosidische Modifikation an Position 6 + D-Glucopyranose

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.