Creative Enzymes®

Rekombinante Glycyrrhizin-Hydrolase-Protein, His-tagged

Cat. No. EXWM-3811

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus Aspergillus niger ist spezifisch für die Hydrolyse des Triterpenoid-Glycosids Glycyrrhizin aus den Wurzeln von Glycyrrhiza sp.

Produktinformation

Herkunft	E.coli
Form	Flüssigkeit
EC-Nummer	EC 3.2.1.128
CAS-Nummer	102484-56-0
Molekulargewicht	117 kDa
Reinheit	Größer als 90%, wie durch SDS-PAGE bestimmt.
Konzentration	0,26 mg/mL
Puffer	PBS, pH7.4, 0.2M Arginin
Reaktion	glycyrrhizin + H2O = β-D-glucuronosyl-(1→2)-D-glucuronat + glycyrrhetinat
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 unter sterilen Bedingungen bei -20 bis -80 ℃. Es wird empfohlen, das Protein zur optimalen Lagerung zu aliquotieren. Vermeiden Sie wiederholte Gefrier-Auftauzyklen.