Creative Enzymes®

sarsapogenin 3β-glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2420

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Spezifisch für 5β-Spirastanole. Beteiligt an der Biosynthese von pflanzlichen Saponinen. Nicht identisch mit EC 2.4.1.173 (Sterol 3β-Glucosyltransferase) oder EC 2.4.1.192 (Nuatigenin 3β-Glucosyltransferase).
Synonyme	uridin-diphosphoglucose-sarsapogenin-glucosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.193
CAS-Nummer	117698-14-3
Reaktion	UDP-Glucose + (25S)-5β-Spirastan-3β-ol = UDP + (25S)-5β-Spirastan-3β-ol 3-O-β-D-Glucosid
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.