Creative Enzymes®

raffinose-raffinose α-Galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2391

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die 3F-Position von Raffinose kann auch als Galactosyl-Akzeptor fungieren; das Enzym ist an der Ansammlung der Tetrasaccharide Lychnose und Isolychnose in den Blättern von Cerastium arvense und anderen Pflanzen der Familie Caryophyllaceae im späten Herbst beteiligt.
Synonyme	raffinose (raffinose-Spender) Galactosyltransferase; raffinose:raffinose α-Galactosyltransferase; raffinose-raffinose α-Galaktotransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.166
CAS-Nummer	93389-38-9
Reaktion	2 Raffinose = 1F-α-D-Galactosylraffinose + Saccharose
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.