Creative Enzymes®

Lewis ein Trisaccharid

Cat. No. CSUB-0846

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Lewis A Trisaccharid ist auf der Oberfläche von Erythrozyten zu finden. Lewis A Trisaccharid ist ein tumorassoziiertes Antigen, dessen Expression möglicherweise mit einer schlechten Prognose korreliert ist. Dieses Produkt eignet sich zur Verwendung bei der Blutgruppentypisierung und dem Antikörperbindungsassay. Kann auch als analytischer Standard oder Enzymsubstrat verwendet werden.
Anwendungen	Ein tumorassoziiertes Antigen
Synonyme	2-Acetamido-2-deoxy-4-O-(α-L-fucopyranosyl)-3-O-(β-D-galactopyranosyl)-D-glucopyranose´Galβ1-3(Fucα1-4)GlcNAc

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	56570-03-7
Molekülformel	C20H35NO15
Molekulargewicht	529.49
Reinheit	>95%
Schmelzpunkt	160-162° C
Löslichkeit	Löslich in Methanol, Wasser und kaltem Wasser (leicht).
Substrate	L-Fucitol-Isomerase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern