

## 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-( $\alpha$ -L-fucopyranosyl)-3-O-( $\beta$ -D-galactopyranosyl)-D-glucopyranose'Gal $\beta$ 1-3(Fuc $\alpha$ 1-4)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