Creative Enzymes®

4-Methylumbelliferyl 2-Acetamido-2-deoxy-α-D-galactopyranosid

Cat. No. CSUB-0674

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	4-Methylumbelliferyl 2-Acetamido-2-deoxy-α-D-galactopyranosid ist ein effektives Substrat zur Detektion der N-acetyl-α-D-Galactopyranosiaminidase-Aktivität. Der Mangel an diesem Enzym ist der Defekt bei der Schindler-Krankheit.
Anwendungen	Ein effektives Substrat zur Detektion der N-Acetyl-α-D-Galactopyranosiaminidase-Aktivität
Synonyme	7-[[2-(Acetylamino)-2-deoxy-a-D-galactopyranosyl]oxy]-4-methyl-

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	124223-99-0
Molekülformel	C18H21NO8
Molekulargewicht	379.36
Schmelzpunkt	257-260° C
Löslichkeit	Löslich in Wasser und warmem Methanol.
Substrate	N-Acetylglucosamin-6-sulfatase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern