Creative Enzymes®

マグカップ

Cat. No. CSUB-0875

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	MUGSは、白血球におけるGM2ガングリオシド症の診断に使用される蛍光基質です。ヒトβ-ヘキソサミニダーゼアイソザイム（Hex AおよびHex B）の遺伝的欠陥は、さまざまな臨床的および生化学的タイプのGM2ガングリオシド症（例：テイ・サックス病）を引き起こします。
用途	白血球におけるGM2ガングリオシド症の診断に使用されるフルオロジェニック基質
別名	7-[[2-(アセチルアミノ)-2-デオキシ-6-O-スルフォ-β-D-グルコピラノシル]オキシ]-4-メチル-2H-1-ベンゾピラン-2-オン 一水素カリウム塩

製品情報

形態	固体
CAS登□番号	210357-38-3
分子式	C18H20KNO11S
分子量	497.51
融点	190-193°C（点灯）（降下）
溶解度	水

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください