Creative Enzymes®

1-アミノ-2,5-アンヒドロ-1-デオキシ-D-マンニトール

Cat. No. CSUB-0633

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	1-アミノ-2,5-アンヒドロ-1-デオキシ-D-マンニトールは、β-D-フルクトースの類似体です。これは、トリパノソーマ・ブルセイのヘキソーストランスポーターの基質として機能しますが、ヒト赤血球トランスポーターはD-グルコースのみを使用できます。
用途	β-D-フルクトースアナログ

製品情報

形態	固体
CAS登□番号	228862-97-3
分子式	C6H13NO4
分子量	163.17
溶解度	DMSO、メタノールおよび水に可溶

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください