

4-メチルアンブレラフィル α -D-グルコピラノシド

Cat. No. CSUB-0281

Lot. No. (See product label)

はじめに

用途 4-メチルアンブレリフェリル α -D-グルコピラノシドは、 α -D-グルコシダーゼの同定、特性評価および動力学的分析のための蛍光基質として使用されます。

別名 4-メチルウンベリフェリル α -D-グルコシド

製品情報

EC番号 241-794-0

CAS登録番号 17833-43-1

分子式 C₁₆H₁₈O₈

分子量 338.31

不純物 λ_{ex} 316 nm; λ_{em} 375 nm (反応生成物)

溶解度 DMSO: 溶解性 50 mg/mL、透明、無色からわずかに黄色

基質 グルコシダーゼ、アルファ

グレード 蛍光のために

保管・発送情報

保存方法 -20°C