

グルコースイソメラーゼ

Cat. No. NATZ-134

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 グルコースイソメラーゼは、D-グルコースおよびD-キシロースをそれぞれD-フルクトースおよびD-キシロースへ可逆的に異性化することができる研究用グレードの酵素です。

製品情報

形態 ソリッド

CAS登録番号 9055-00-9

活性 $\geq 500\text{U/g}$

単位定義 酵素活性の1単位は、標準アッセイ条件下でグルコースをフルクトースに1分あたり1 μM の初速度で□換するのに必要な酵素量と定義されます。