吸附劑及其穩定非環狀糖的方法

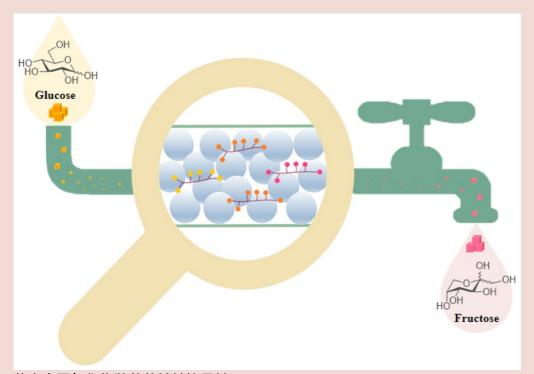


摘要

本發明利用金屬氧化物穩定非環狀糖的方法,利於製糖/精緻化學工業和發展藥物分子平台。

技術優勢

- 1. 利用金屬氧化物保持非環狀葡萄糖。
- 2. 便宜,安全和無毒之製程。
- 3. 將糖轉化為異構體或其他分子平台。



藉由金屬氧化物將葡萄糖轉換果糖。

本院覽號

03A-1090605

公告日期

2020-03-09

智財權狀態

美國臨時案已申請、台灣(發明)I 784687已獲證、中國已申請、美國已申請

應用範圍

- 1. 低成本易操作。
- 2. 有效穩定非環狀糖。
- 3. 製糖工業精緻化學。
- 4. 可製藥物分子平台。

創作人

鍾博文、吳佳蕙、蔡依烜、謝 淳安