

Title (en)
SEQUENCING OF OLIGOSACCHARIDES.

Title (de)
OLIGOSACCHARIDEN SEQUENZIERUNG.

Title (fr)
SEQUEN AGE D'OLIGOSACCHARIDES.

Publication
EP 0586419 A1 19940316 (EN)

Application
EP 92909922 A 19920507

Priority
• GB 9109849 A 19910507
• GB 9122865 A 19911029

Abstract (en)
[origin: WO9219974A1] The present invention relates to the analysis of oligosaccharides and more particularly to the form of analysis known as sequencing of oligosaccharides. The invention provides, inter alia, a process suitable for the sequencing of an oligosaccharide wherein an oligosaccharide entity is immobilised on a support material. The oligosaccharide entity may be, for example, an oligosaccharide, a product of an oligosaccharide or a species having an oligosaccharide portion. The support material may be, for example, a solid support material such as 1,1' carbonyldiimidazole activated agarose.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à l'analyse d'oligosaccharides et plus particulièrement au type d'analyse connu sous le nom de séquençage d'oligosaccharides. L'invention décrit, entre autres, un procédé adapté au séquençage d'un oligosaccharide, dans lequel une entité oligosaccharide est immobilisée sur un matériau de support. L'entité oligosaccharide peut être, par exemple, un oligosaccharide, un produit d'un oligosaccharide ou une espèce présentant une partie oligosaccharide. Le matériau de support peut être, par exemple, un matériau de support solide tel que de l'agarose activé par du 1,1' carbonyldiimidazole.

IPC 1-7
G01N 33/66; **G01N 33/52**; **C12Q 1/34**

IPC 8 full level
C12Q 1/34 (2006.01); **C12Q 1/54** (2006.01); **G01N 33/50** (2006.01); **G01N 33/52** (2006.01)

CPC (source: EP)
C12Q 1/34 (2013.01); **C12Q 1/54** (2013.01); **G01N 33/50** (2013.01); **G01N 2333/924** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9219974A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
WO 9219974 A1 19921112; EP 0586419 A1 19940316; JP H06507242 A 19940811

DOCDB simple family (application)
GB 9200830 W 19920507; EP 92909922 A 19920507; JP 50900992 A 19920507