

Title (en)  
IMMOBILIZATION OF NUCLEIC ACIDS.

Title (de)  
IMMOBILISIERUNG VON NUKLEINSÄUREN.

Title (fr)  
IMMOBILISATION D'ACIDES NUCLEIQUES.

Publication  
**EP 0177497 A1 19860416 (EN)**

Application  
**EP 84901838 A 19840405**

Priority  
US 8400508 W 19840405

Abstract (en)  
[origin: WO8504674A1] The selective immobilization of a nucleic acid molecule with a restriction enzyme half-site at one end is achieved by annealing this half-site to a complementary half-site of a single or double-stranded oligonucleotide coupler molecule that is bound, preferably covalently, to a solid support.

Abstract (fr)  
On effectue l'immobilisation sélective d'une molécule d'acide nucléique avec un demi-site d'enzyme de restriction à une extrémité en reliant ce demi-site à un demi-site complémentaire d'une molécule connectrice d'oligonucléotides à brin simple ou double qui est liée de préférence par liaison covalente à un support solide.

IPC 1-7  
**C12P 19/34**

IPC 8 full level  
**C12N 15/00** (2006.01); **C07H 21/00** (2006.01); **C12N 15/09** (2006.01); **C12Q 1/68** (2006.01); **C12Q 1/6813** (2018.01); **C12Q 1/6834** (2018.01)

CPC (source: EP)  
**C07H 21/00** (2013.01); **C12Q 1/6813** (2013.01); **C12Q 1/6834** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8504674 A1 19851024**; DE 177497 T1 19861127; EP 0177497 A1 19860416; EP 0177497 A4 19870706; JP S61501746 A 19860821

DOCDB simple family (application)  
**US 8400508 W 19840405**; DE 84901838 T 19840405; EP 84901838 A 19840405; JP 50172684 A 19840405