

Title (en)  
CORYNEBACTERIA INTEGRON, METHOD OF TRANSFORMATION OF CORYNEBACTERIA BY SAID INTEGRON, AND CORYNEBACTERIA OBTAINED.

Title (de)  
CORYNEBAKTERIENINTRON, VERFAHREN ZUR TRANSFORMATION VON CORYNEBAKTERIEN MIT BESAGTEM INTRON UND SO ERHALTENDE CORYNEBAKTERIEN.

Title (fr)  
INTEGRON DE CORYNEBACTERIE, PROCEDE DE TRANSFORMATION D'UNE CORYNEBACTERIE PAR LEDIT INTEGRON ET CORYNEBACTERIE OBTENUE.

Publication  
**EP 0495078 A1 19920722 (FR)**

Application  
**EP 91915423 A 19910808**

Priority  
FR 9010126 A 19900808

Abstract (en)  
[origin: WO9202627A1] A corynebacteria integron is characterized in that it comprises a gene ensuring efficient selection in the said corynebacteria and a homologous sequence of the genome of the said corynebacteria, said sequences having been adapted to said bacteria. Application is found particularly in the production of proteins by the culture of corynebacteria transformed by said integron when it comprises a sequence coding for a protein of interest.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un intégron de corynébactérie caractérisé en ce qu'il comporte: un gène assurant une sélection efficace dans ladite corynébactérie, une séquence homologue du génome de ladite corynébactérie, lesdites séquences ayant été adaptées à ladite bactérie. Application notamment à la production de protéines par culture de corynébactéries transformées par ledit intégron lorsqu'il comporte une séquence codant pour une protéine d'intérêt.

IPC 1-7  
**C12N 1/21**; **C12N 15/77**; **C12N 15/90**

IPC 8 full level  
**C12N 1/21** (2006.01); **C12N 15/09** (2006.01); **C12N 15/31** (2006.01); **C12N 15/77** (2006.01); **C12N 15/90** (2006.01); **C12R 1/15** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**C12N 15/77** (2013.01 - EP KR); **C12N 15/902** (2013.01 - EP); **C12N 2800/60** (2013.01 - EP); **C12N 2800/90** (2013.01 - EP)

Citation (search report)  
See references of WO 9202627A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9202627 A1 19920220**; AU 646886 B2 19940310; AU 8442391 A 19920302; BR 9105857 A 19920929; CA 2067240 A1 19920209; CN 1061624 A 19920603; EP 0495078 A1 19920722; FI 921527 A0 19920407; FI 921527 A 19920407; FR 2665711 A1 19920214; FR 2665711 B1 19930813; HU T63656 A 19930928; IE 912791 A1 19920212; IL 99126 A0 19920715; JP H05502797 A 19930520; KR 920702423 A 19920904; MX 9100560 A 19920401; NZ 239309 A 19930727; PT 98602 A 19920831; PT 98602 B 19990129; ZA 916216 B 19920429

DOCDB simple family (application)  
**FR 9100656 W 19910808**; AU 8442391 A 19910808; BR 9105857 A 19910808; CA 2067240 A 19910808; CN 91108861 A 19910808; EP 91915423 A 19910808; FI 921527 A 19920407; FR 9010126 A 19900808; HU 116692 A 19910808; IE 279191 A 19910807; IL 9912691 A 19910808; JP 51435491 A 19910808; KR 920700810 A 19920408; MX 9100560 A 19910807; NZ 23930991 A 19910808; PT 9860291 A 19910807; ZA 916216 A 19910807