

Title (en)

STABILISED POLYPEPTIDES AND THEIR EXPRESSION AND USE IN FERMENTATION.

Title (de)

STABILISIERTE POLYPEPTIDE UND IHRE EXPRESSION UND VERWENDUNG BEI GÄRUNGEN.

Title (fr)

POLYPEPTIDES STABILISES AINSI QUE LEUR EXPRESSION ET UTILISATION EN FERMENTATION.

Publication

EP 0313584 A1 19890503 (EN)

Application

EP 87905632 A 19870901

Priority

GB 8621118 A 19860901

Abstract (en)

[origin: WO8801647A1] A yeast fermentation process, e.g. in brewing or distillation, in which the yeast DNA has been modified such that a selected polypeptide not naturally secreted by the yeast in a glycosylated form is expressed and secreted in the form of a glycosylated analogue.

Abstract (fr)

Dans un procédé de fermentation de levure, utilisé par exemple dans le domaine de la brasserie ou de la distillation, l'ADN de la levure est modifié de sorte qu'un polypeptide sélectionné, qui n'est pas sécrété naturellement par la levure sous une forme glycosylée, est exprimé et sécrété sous la forme d'un analogue glycosylé.

IPC 1-7

C12C 11/00; **C12N 9/86**; **C12N 15/00**

IPC 8 full level

C12N 9/86 (2006.01); **C12N 15/00** (2006.01); **C12N 15/52** (2006.01); **C12N 15/67** (2006.01); **C12N 15/81** (2006.01)

CPC (source: EP)

C12N 9/86 (2013.01); **C12N 15/00** (2013.01); **C12N 15/52** (2013.01); **C12N 15/67** (2013.01); **C12N 15/81** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8801647A1

Designated contracting state (EPC)

GB

DOCDB simple family (publication)

WO 8801647 A1 19880310; EP 0262805 A1 19880406; EP 0313584 A1 19890503; GB 8621118 D0 19861008

DOCDB simple family (application)

GB 8700611 W 19870901; EP 87307715 A 19870901; EP 87905632 A 19870901; GB 8621118 A 19860901