

Title (en)

A SALMONELLA-SPECIFIC ANALYSES REAGENT.

Title (de)

REAGENS FÜR SALMONELLA-SPEZIFISCHE TESTE.

Title (fr)

REACTIF D'ANALYSE SPECIFIQUE DE SALMONELLA.

Publication

EP 0188603 A1 19860730 (EN)

Application

EP 85903935 A 19850724

Priority

US 63654784 A 19840801

Abstract (en)

[origin: WO8600993A1] A purified preparation of Salmonella flagellin is used to obtain fusion partners for the preparation of hybridomas secreting monoclonal antibodies specific for representative Salmonella species. Monoclonal antibodies secreted by those hybridomas are useful in a highly specific and accurate assay for the presence of Salmonella in foods or other organic materials.

Abstract (fr)

Une préparation purifiée de flagelline de Salmonella est utilisée pour obtenir des partenaires de fusion pour la préparation d'hybridomes sécrétant des anticorps monoclonaux spécifiques de l'espèce de Salmonella représentative. Les anticorps monoclonaux sécrétés par ces hybridomes sont utiles dans une analyse très spécifique et précise de la présence de Salmonella dans des aliments ou autres matériaux organiques.

IPC 1-7

G01N 33/569; C12N 15/00; C12N 5/00; A61K 39/40

IPC 8 full level

C07K 16/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

C07K 16/1235 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8600993A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8600993 A1 19860213; AU 4637185 A 19860225; EP 0188603 A1 19860730

DOCDB simple family (application)

US 8501421 W 19850724; AU 4637185 A 19850724; EP 85903935 A 19850724