

Title (en)  
DEVICE AND METHOD FOR AGITATING A CONTAINER FOR AUTOMATIC DISPENSER OF CULTURE MEDIA

Title (de)  
VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHÜTTELN EINES BEHÄLTERS FÜR EINEN AUTOMATISCHEN KULTURMEDIENSPENDER

Title (fr)  
DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AGITATION D'UN RÉCIPIENT POUR DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE MILIEUX DE CULTURE

Publication  
**EP 3960284 A1 20220302 (FR)**

Application  
**EP 21193911 A 20210831**

Priority  
FR 2008860 A 20200901

Abstract (fr)  
Il est proposé un dispositif d'agitation d'un récipient pour distributeur de milieux de culture, comprenant : des moyens de déplacement (10, 12) du récipient le long d'un axe de translation (T) entre un poste de coulage et un poste d'agitation, des moyens de préhension (20) du récipient pouvant prendre au moins deux états de fonctionnement, lesdits moyens de préhension étant configurés pour coopérer avec les moyens de déplacement de telle sorte que la préhension du récipient s'active au fur et mesure que le récipient est déplacé depuis le poste de coulage vers le poste d'agitation et se désactive au fur et mesure que le récipient est déplacé depuis le poste d'agitation vers le poste de coulage, et des moyens de contrôle (30) de l'agitation du récipient activés lorsque le récipient est préhensé.

IPC 8 full level  
**B01F 29/31** (2022.01); **B01F 29/34** (2022.01); **B01F 29/80** (2022.01); **B25J 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B01F 29/31** (2022.01); **B01F 29/34** (2022.01); **B01F 29/80** (2022.01); **B01F 35/332** (2022.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2017227562 A1 20170810 - GIOVANOLI NANDO [CH]
- [XA] CN 110801763 A 20200218 - BIOBASE BIODUSTRY SHANDONG CO
- [A] WO 2004070391 A1 20040819 - VIRIDIS S A E [CH], et al
- [A] EP 0273057 A1 19880706 - TOSOH CORP [JP]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3960284 A1 20220302**; FR 3113680 A1 20220304; FR 3113680 B1 20240628

DOCDB simple family (application)  
**EP 21193911 A 20210831**; FR 2008860 A 20200901