

Title (en)

CLEANING AGENT FOR INANIMATED SURFACES WITH SPECIAL EFFICACY AGAINST MUCUS, SECRETIONS, BLOOD AND BIOFILMS

Title (de)

REINIGUNGSMITTEL FÜR UNBELEBTE OBERFLÄCHEN MIT SPEZIELLER WIRKSAMKEIT GEGEN SCHLEIM, SEKRETE, BLUT UND BIOFILME

Title (fr)

PRODUIT DE NETTOYAGE POUR SURFACES INANIMÉES AYANT UNE EFFICACITÉ SPÉCIALE CONTRE LE MUCUS, LES SÉCRÉTIONS, LE SANG ET LES BIOFILMS

Publication

EP 2918663 A1 20150916 (DE)

Application

EP 15156668 A 20150226

Priority

DE 102014003484 A 20140314

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein wässriges Reinigungsmittel enthaltend Alkylpolyglucosid, Komplexbildner und Enzym und die Verwendung zur Reinigung von medizinischen Geräten und Instrumenten und an Oberflächen in medizinischen Einrichtungen, insbesondere Endoskopen, unter Entfernung Körpersekreten, Schleimanschmutzungen und Biofilmen. Es hat sich gezeigt, dass sich mit dem erfindungsgemäßen Reinigungsmittel Blut, Schleimanschmutzungen und Körpersekrete auf Basis von Polysacchariden besonders gut entfernen lassen. Gleichzeitig wird auch eine Entfernung von Biofilmen erzielt, so dass die medizinischen Instrumente und Geräte sehr gut für die anschließende Desinfektion aufbereitet sind.

IPC 8 full level

C11D 1/66 (2006.01); **C11D 3/33** (2006.01); **C11D 3/36** (2006.01); **C11D 3/37** (2006.01); **C11D 3/386** (2006.01); **C11D 3/48** (2006.01)

CPC (source: EP)

C11D 1/662 (2013.01); **C11D 3/33** (2013.01); **C11D 3/361** (2013.01); **C11D 3/3719** (2013.01); **C11D 3/386** (2013.01); **C11D 3/38618** (2013.01); **C11D 3/48** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1126013 B1 20050119 - BODE CHEMIE GMBH & CO [DE]
- WO 0176647 A1 20011018 - NOVAPHARM RES AUSTRALIA [AU], et al
- EP 1313832 B1 20061011 - NOVAPHARM RES AUSTRALIA [AU]
- RÖMPP LEXIKON: "Biotechnologie", 1992, GEORG THIEME VERLAG
- M. PFEIFER: "Standardisierte Testanschmutzung", BLUT 1, ZENTR STERIL, 1998, pages 381 - 385

Citation (search report)

- [XI] WO 2012048757 A1 20120419 - REALCO SA [BE], et al
- [X] DE 4418487 A1 19951130 - SEITZ GMBH [DE]
- [I] DE 3639322 A1 19880526 - HENKEL KGAA [DE]
- [ID] EP 1313832 B1 20061011 - NOVAPHARM RES AUSTRALIA [AU]
- [XI] DATABASE WPI Section Ch Week 201419, Derwent World Patents Index; Class A97, AN 2014-E03907, XP002742653
- [XI] DATABASE WPI Section Ch Week 201145, Derwent World Patents Index; Class D16, AN 2011-F41050, XP002742654
- [XI] DATABASE WPI Section Ch Week 201160, Derwent World Patents Index; Class A97, AN 2011-H61548, XP002742655

Cited by

CN112391241A; CN114958490A; US11473004B2; JP2019014823A

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 2918663 A1 20150916; DE 102014003484 A1 20150917

DOCDB simple family (application)

EP 15156668 A 20150226; DE 102014003484 A 20140314