

Title (en)
STERILISING METHOD AND APPARATUS.

Title (de)
VERFAHREN ZUR STERILISATION UND VORRICHTUNG.

Title (fr)
PROCEDE ET DISPOSITIF DE STERILISATION.

Publication
EP 0566598 A1 19931027 (EN)

Application
EP 92901748 A 19920107

Priority
GB 9100267 A 19910107

Abstract (en)
[origin: WO9211875A1] A process for sterilising surgical instruments at ambient temperature comprises the steps of firstly decontaminating the surgical instrument in a closed environment by washing it with a detergent liquid having bactericidal properties to remove any blood, body fluid and/or body tissue adhering to the instrument, and secondly washing the instrument in a strongly bactericidal liquid to sterilise the instrument. Automated apparatus for carrying out the process is also described, and also a prepacked container of concentrated liquids for use in the process and apparatus.

Abstract (fr)
Procédé de stérilisation d'instruments chirurgicaux à température ambiante, comprenant les étapes suivantes: décontamination de l'instrument chirurgical en milieu clos par lavage avec un liquide détergent à propriétés bactéricides, afin d'enlever le sang, le liquide et/ou le tissu corporel adhérent à l'instrument; lavage de l'instrument dans un liquide à fort pouvoir bactéricide pour stériliser l'instrument. L'invention décrit également un dispositif automatique servant à mettre le procédé en application, ainsi qu'un réservoir conditionné de liquides concentrés s'utilisant dans le procédé et le dispositif.

IPC 1-7
A61L 2/18; **A61B 1/12**

IPC 8 full level
A61B 1/12 (2006.01); **A61L 2/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61B 1/121 (2013.01); **A61L 2/18** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9211875A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9211875 A1 19920723; AU 1158492 A 19920817; EP 0566598 A1 19931027; GB 2251382 A 19920708; GB 9100267 D0 19910220; JP H06509482 A 19941027

DOCDB simple family (application)
GB 9200025 W 19920107; AU 1158492 A 19920107; EP 92901748 A 19920107; GB 9100267 A 19910107; JP 50216892 A 19920107