

[12] براءة اختراع

رقم قرار الموافقة على منح البراءة : 5/666	[11] رقم البراءة : GC 0000246
تاريخ قرار الموافقة على منح البراءة : 2005/05/22	[45] تاريخ النشر عن منح البراءة : 2006/03/29 2006/5

[51] التصنيف الدولي : Int.Cl. ⁷ : B01D 71/34; B01D 69/08; C02F 1/44 [56] المراجع : - JP 56-136825 A (NITTO ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.) 26 October 1981 - JP 2000-33241 A (TROY INDUSTRIES, INC.) 02 February 2000 - JP 3-186324 A NOK CORP.) 14 August 1991	[21] رقم الطلب : م ت خ/ب/2002/2241 [22] تاريخ تقديم الطلب : 2002/09/30 [30] الأولوية : [31] رقم الأولوية [32] تاريخ الأولوية [33] اسم الدولة اليابان 2001/10/04 308671/2001 اليابان 2001/10/04 308672/2001 [72] المخترعون : 1- شين - ايتشي مينيجيشي، 2- مازاهيرو هنمي، 3- توشيبوكي ايشيزاكي، 4- كويتشي دان [73] مالك البراءة : توري اندستريز، انك، 1-2 نيهونباشي موروماشي، 2-كومي، كوهوكيو، طوكيو، 8666-103، اليابان [74] الوكيل : سعود محمد علي الشواف
---	---

[54] غشاء ليفي أجوف وطريقة لإنتاجه

[57] الملخص : يتعلق الاختراع الراهن بطريقة لإنتاج غشاء ليفي أجوف تتضمن تصريف محلول فلوريد متعدد فينيلدين يشمل راتنج فلوريد متعدد فينيلدين ومذيباً ضعيفاً عند درجة حرارة أعلى من درجة حرارة فصل طوري في حمام تبريد عند درجة حرارة دون درجة حرارة الفصل الطوري لتخثير راتنج فلوريد الفينيلدين. ويشمل الغشاء الليفي الأجوف راتنج فلوريد متعدد فينيلدين له بنيات كروية بمتوسط قطر يتراوح من 0.3 إلى 30 ميكرومتر.

عدد عناصر الحماية : 20 عدد الأشكال : 5

