



(19)

جمهورية العراق  
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

## براءة اختراع

(12)

(52) التصنيف الدولي

H05K5/00

B29B17/00

C08G18/00

C08J9/00

(52) التصنيف العراقي 36

(11) رقم البراءة : 4336

(21) رقم الطلب : 2014/206

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2014/6/1

(30) تاريخ طلب الأسبقية - بلد الأسبقية - رقم طلب الأسبقية

(45) تاريخ منح البراءة : 2015/10/1

(72) اسم المخترع وعنوانه :

- 1- م. حميد عبد الرزاق حمادي / جامعة البصرة - كلية التربية - قسم علوم الحياة
- 2- أ.م. ناظم عبد الجليل عبد الله / جامعة البصرة - مركز ابحاث البوليمر/قسم علوم المواد
- 3- م.م. رعد عدنان عبد النبي / جامعة البصرة - كلية العلوم - قسم الفيزياء

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع: تصنيع مواد الحجب الكهرومغناطيسي البوليمرية  
لحزمة ترددات اكس المايكروية.

منحت هذه البراءة استناداً لأحكام المادة (21) من القانون  
براءة الاختراع والنماذج الصناعية رقم (65) لسنة 1970  
المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

سعد عبد الله عبد القادر  
توقيع مسجل  
رئيس الجهاز