



(19)

جمهورية العراق

وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

## براءة اختراع

(12)

(51) التصنيف الدولي C08K2201/011  
C08K2201/013  
C02F1/48

(11) رقم البراءة : 6429

(21) رقم الطلب : 2019/630

(22) تاريخ تقديم الطلب: 2019/9/12 (52) التصنيف العراقي 4

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

(45) تاريخ منح البراءة: 2020 /11 /17

(72) اسم المخترع وعنوانه :

1- م.م. سامية مزهر مرداس / جامعة ذي قار / كلية العلوم / قسم الكيمياء

2- ا.د. صلاح شاكر هاشم / جامعة البصرة / كلية العلوم / قسم الكيمياء

3- ا.م.د. ساجد حسن كزار / جامعة كربلاء / كلية العلوم

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

متحسس بوليمري نانوي مغناطيسي لازالة الأيونات  
الثقيلة من المياه .

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

د. م. م. سامية مزهر  
سجل  
الجهاز