



IQ (19)
جمهورية العراق
وزارة التخطيط
الجهاز المركزي للتقنين والسيطرة النوعية

(13) براءة اختراع

(12) اللغة العربية

(51) التصنيف الدولي
C02F101/30
C08G73/02

(11) رقم البراءة : 8110

(21) رقم الطلب : IQ/00230079

(22) تاريخ تقديم الطلب: 2023/2/1

(52) التصنيف العراقي 3

(30) تاريخ طلب الأسبقية (33) - بلد الأسبقية - (31) رقم طلب الأسبقية

(45) تاريخ منح البراءة: 2023/8/24

(72) اسم المخترع وعنوانه :

- 1- أ.م.د. احمد سعدون عباس / جامعة بابل/ كلية العلوم /قسم الكيمياء
- 2- أ.م.د. يحيى فاهم عبيد / جامعة بابل/ كلية العلوم / قسم الكيمياء
- 3- الباحث كرار مجيد عبيد /محافظة بابل/ الحلة /نادر الثالثة

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

تحضير مادة بوليمرية نانوية متراكبة من متعدد الانيلين
مع اكاسيد (النيوبيوم ،المنغنيز والكروم) واستخدامه
لازالة صبغة المثيل البرتقالي

د. حسن علي داود
توقيع المسجل
الجهاز

منحت هذه البراءة استنادا لأحكام المادة (21) من قانون
براءة الاختراع والنماذج الصناعية والمعلومات غير المفصح
عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65) لسنة
1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.