



(19)

جمهورية العراق
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

براءة اختراع

(12)

(51) التصنيف الدولي C12N1/22

(11) رقم البراءة : 6143

(21) رقم الطلب : 2019/306

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2019/4/29

(30) تاريخ طلب الأسبقية - بلد الأسبقية - رقم طلب الأسبقية (52) التصنيف العراقي 4

(45) تاريخ منح البراءة : 2020/2/2

(72) اسم المخترع وعنوانه :

1- أ.م.د. شمال يونس عبد الهادي / جامعة الموصل - كلية التربية للعلوم الصرفة -

/ قسم علوم الحياة

2- أ.د. محمد بشير اسماعيل / موصل - حي الكفاءات - ٣٢٤ / ٩ / ٤٠٨

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل :

(54) تسمية الاختراع :

تنقية وتوصيف انزيم السليوليز من عزلة محلية للفطر
Trichoderma harzianum ودراسة بعض تطبيقاته
الصديقة للبيئة .

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

د. علي داود
مسجل
الجهاز