



IQ (19)

جمهورية العراق

وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

(12) اللغة العربية

(13) براءة اختراع

B01D53/34

(51) التصنيف الدولي:

(11) رقم البراءة: 7282

(21) رقم الطلب: 2020/392

(52) التصنيف العراقي: 6

(22) تاريخ تقديم الطلب: 2020/7/27

(31) رقم طلب الأسبقية:

(33) بلد الأسبقية:

(30) تاريخ طلب الأسبقية:

(11) تاريخ منح البراءة: 2022/4/25

(72) اسم المخترع وعنوانه:

/ جامعة الموصل / كلية علوم البيئة وتقاناتها / قسم علوم البيئة  
/ محافظة اربيل / هافلان ، شارع ١٢٠

١- أ.م.د. محمد ابراهيم خليل  
٢- الباحثة اسراء سمير احمد

(73) اسم صاحب البراءة: \_\_\_\_\_ ذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

تصميم منظومة حيوية لدراسة تلوث الهواء وتأثيره على الانسان  
بدلالة الفطر *Neurospora crassa* كنموذج قياسي

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

د. حسين داود  
توقيع  
رئيس