

| | |
|--|--|
| <p>رقم النموذج : 1398</p> <p>التصنيف الدولي: 24-02 10-05</p> <p>الصنف : 18</p> | <p>الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية رئاسة الجهاز مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية القسم: الاداري -شعبة التوثيق والاستثمار</p> <p>النموذج الصناعي:</p> |
| <p>(21) رقم طلب النموذج : IQ/00230066</p> <p>(22) تاريخ التقديم: 2023/11/20</p> <p>(45) تاريخ المنح: 2024/1/15</p> | <p>(72) اسم صاحب النموذج وعنوانه:</p> <p>وزارة العلوم والتكنولوجيا/مالك النموذج د. احمد محمود رجب/مصمم النموذج وزارة العلوم والتكنولوجيا /دائرة البحوث الزراعية</p> |
| <p>(30)الاسبقية : الرقم : التاريخ: البلد:</p> | <p>(74) اسم الوكيل وعنوانه :</p> |
| <p>(54) عنوان النموذج: جهاز قياس الشمية رباعي الاختيار لدراسة سلوكية الحشرات.</p> | |
| <p>الموجز :</p> <p>تم تصميم وتصنيع جهاز قياس الشمية رباعي الاختيار "four-choice" olfactometer وهو عبارة عن صندوق مكعب الشكل (30سم طول × 30سم عرض × 3سم ارتفاع) من مادة الزجاج العضوي (Plexiglas) ويحتوي على ثقب في الوسط متصل ببرج صغير، يسمح بمرور الهواء المشبع بالروائح. هذا الصندوق متصل بأربعة أنابيب زجاجية قطرها 2 سم وطولها 10 سم ومن الطرف الآخر تكون متصلة بعبوة بلاستيكية صغيرة حجمها 30 مليلتر. يوضع داخلها المواد المراد اختبارها وتحتوي على شبكة في كلا الجانبين المتقابلين. وتكون الحاويات البلاستيكية متصلة بخرطوم سيليكوني يتدفق من خلاله الهواء عن طرق ضاغط هواء مارا عبر انبوبة يحتوي فحم منشط لتنقية الهواء من الروائح</p> | |
| |  |