|  |
| --- |
| **MASS جهاز مطياف الكتلة** **(خاص لتوقيع رئيس القسم )** |
| **التاريخ:** | **اسم العينه:-** | **المشرف:****التوقيع:** | **الاسم:** |
| **هل العينة نقية؟ (نعم) (لا)•****هل سبق ان اجريت تحليلات سابقة للعينة؟ (نعم) (لا) •** **هل تحتاج للعينة بعد اجراء التحليل المطلوب ؟(نعم) (لا)•****هل العينة للبحث من خارج القسم ؟ (نعم) (لا)** **(.......................)NMRرقم تجربة**  | **درجة الانصهار :-...................•** **درجة الغليان :-.......................•** **الوزن الجزيئي :-.....................•** **الصيغة الجزيئية :-...................•** | **التحليل المطلوب :** **Esi +** **Esi –** **Low resolution** **High resolution** |
| **هل العينة نقية؟ (نعم) (لا)•** | **•Exact mass :-** |
| **Chloroform/Toluene /Methanol/Acetonitrile/Isopropanol/Water/Acetone العينة ذائبة في :-**  |
| **تفاعل تحضير المركب :-**  | **شكل المركب:( يرسم البناء الجزيئي)** |
| **توقيع رئيس القسم:** |



|  |
| --- |
| **MASS جهاز مطياف الكتلة** **(خاص لتحليل العينات)** |
| **التاريخ:** | **اسم العينه:-** | **المشرف:****التوقيع:** | **الاسم:** |
| **هل العينة نقية؟ (نعم) (لا)•****هل سبق ان اجريت تحليلات سابقة للعينة؟ (نعم) (لا) •** **هل تحتاج للعينة بعد اجراء التحليل المطلوب ؟(نعم) (لا)•****هل العينة للبحث من خارج القسم ؟ (نعم) (لا)** **(.......................)NMRرقم تجربة**  | **درجة الانصهار :-...................•** **درجة الغليان :-.......................•** **الوزن الجزيئي :-.....................•** **الصيغة الجزيئية :-...................•** | **التحليل المطلوب :** **Esi +** **Esi –** **Low resolution** **High resolution** |
| **هل العينة نقية؟ (نعم) (لا)•** | **•Exact mass :-** |
| **Chloroform/Toluene /Methanol/Acetonitrile/Isopropanol/Water/Acetone العينة ذائبة في :-**  |
| **Universal-Vial-kits-Srew-to-Wide-Mouth-With-Caps-and-bonded-in-Septaتفاعل تحضير المركب :-** **تلصق العينة هنا** | **شكل المركب:( يرسم البناء الجزيئي)** |
| **ملاحظة : توضع في صندوق العينات في مبنى الكيمياء القديم (مكتب رئيس القسم سابقاً)** |