

نيخست عم قيقدللا يربخملال لمعلل ي مقر نخاس يودي سبكم ني تقطنملا يئانث

رصنعنللا مقر: XP05



عم دقم

نيخست عم نخاسللا يوديلا ان سبكم فشتكلا
عجرد 300 لىلى لصي ني تقطنملا يئانث ي مقر
ماظن ،جدم ميمصت .نانطأ 5 ةوقو ةيؤئم
ةدحوو ،برستلل مواقم لمكتم يكي لوردية
تاقى ببطل تا صوب 7 سمل ةشاشب مكحت
رعس ضرع بلطا .ةقي قيقدللا يربخملال سبكللا
مويلا .

دي زملا فرع

قي بطللا	فصولا	ةسيئرلا ةئافللا
تيلورتكللا سببلا ةلحلا تيارطاب ةبلصلا	من ةيلواخو ةفيثك رملوبلا وأ كيمارسلا من تيلورتكللا تاقب طجاتن 300 لىلى لصت) ةمكحم ةراح قى بطللالخ من ةبلصلا ةلحال ايلخل قوقشللا دحوو طغصو (ةيؤئم ةجرد .	طغصلال عنم تيلعفلال تقوللا يف ةوقللل ةيمقر ةعجار ةيدغت ةيشغأ يف ةيرهجم اقوقش ببسي نأ نكمي يذلاو ،ذئازلا ةشهلل تيلورتكللال .
ةيشغأ غيصن رملوبلا	لكلذ يف امب ،ةيراحللا رملوبلا ةيشغأ من ةعونتم ةوعومجمل نخاسللا سبكللا رثي رثي يلوبلاو (PET) تيلال فيري تيلويثي يلوبلاو (PI) ديم يلوبلا نينولولطملا رولبتلاو ةكامسللا قيقحتل طاطملا حئافصو ، (PEEK) نوت يكي .	ةجرد سناجت ني تقطنملا يئانث لقتسمل نيخستلا نمضي ةيعصوملا ةدرابلا عقبلا بنجتي امم ،حطسملل حئافصلال ةراح ةقستم ريغ صئاصخ وأ ةيشغألال هوشت ببست يتلا .
صارقأ رخصت FTIR/XRF	نداعملا رابع وأ (KBr) موي ساتوبلا ديمورب لثم ةمعنللا قى حئافصلال تانغ طغص يفي طلال ليلحتلل ةفيثك وأ ةفافش صارقأ يف ةينالديصلال تانوكملا وأ .	،تازافللا قيديانص لخد مادختسالاب جدمملا ميمصتلا حمسي صرقلا ةكامس يف اقوقش ةمكحت يوديلا خصلال عارذ لمع يطعيو هتيفافشو .
زئاكلرلا سببلا ةينورتكللال	تحت ةراحلا ديدبت تاهجاوو ةنرملا رئاودلاو تاقبطللا ةددعتم PCB رئاود طبر طغصلال ةراحلا ةجردل ةقي قيقدي رعتت تافللا .	يقبطللا لاصفانالا يغللي طغصللل دحوملا عيزوتلا عزوي يراحلاو يئابرهكللا ليصوتلا نسحي امم ،تاغارفلال .
تابكرملا ليكشت ةيراحلا	تارارسلا يف ةيلوالا جذامنلل فايالالاب ةمعدم ةيراح نئادل اعزأ غيصن جيري بربلا تاقبطل ديجوت لالخ من ةاضفالو .	لامكلاب جن تاراللا قفدت لجارملا ددعتم يراحلا ينجنملا نمضي ركبم بلصت وأ قرح نود عطاقتملا طبرلاو .
ةيوداللا صارقأ ريوط ريوطلال تاحبالل	ةساسح ةلاعف داوم يلغ يوتحت ةريغص تاي مكب صارقأ تابكرت ريوط ةراحلا ةجردو طغصلال يف م اكحإب مكحتلا بجي تحي ،ةراحلل .	عنميو ،جيري ردتلا طغصلال يوديلا خصلال حمسي ةطشنل تانوكملا روهت دحوملا نيخستلا .
ةيشغألال سببلا ةيرصللا	الاحوضو بلطتي امم ،تاشاشلا وأ ةيرصلال تاسدعلاب ةيقاو ةيشغأ طبر ةسوبحم اوه تاغاقف دوجو مدغو ةبئاش هوشت .	يف قيقدللا مكحتلاو ةاوتساللا ةلاع حطسملل حئافصلال ليزي أ ةئافللا من حطس ةدوج نمضي امم ،ةيرصلال تاهوشتل طغصلال .

ةفصولملا	ةمقيللا
ةفصولملا	
ةفصولملا	
ليدوملا ةيمست	XP05
يكي لوردية سبكملا ةوق	صقأ دحك (نتويين وليك 0 - 50) نط 0 - 5.0
ليغشلتا قيرط	دمخم اعزأ مامص عم ةعفار عارذب يودي خص
يكي لوردية هلا ماطنلا ميمصت	برستلل ةمواقم ةلمكتم مامص ةلكت
ةقاطلا كالهتسا	700 طاو
ةيئابرهكللا ةقاطلا رصم	(يرايتخا تلوف 110) روطلا يدأ زتره 50 / تلوف 220 ددرتم رايت
مكحتلاو ةيراحلا ةمطنالا	
ةراحلا ةجرد قاطن	ةيؤئم ةجرد 300.0 لىلى (RT) ةطيحمل ةراحلا ةجرد من
ةطشنل نيخستلا ةقطن	100 × 100 ملم (حطسمل حئافص) من

ةفصاوملا	ةمقلا
راهنلا ءوض) ةسأرلا ةفاسملا	50 مل م (ةحطسمل اءافصلل لصقألا حتفلا) مل م
مدختسملا ةءءاو ةءول	ءاصوب 7 ساقم ةءمرربلل ةلباق ةنولم سمل ةشاشب مكحت ةءو
يارءال رارقتسالا	ةيؤم ةءرد ±1.5
ةصأالا ةءاسملا ةلءكلا	
يفاصلل نءولا	55 مك (بالقنلال ةءاصم ةبلص ةيذالوف ةلوقت ةءءاق) مك
ةءءراءال ءاعبالا	250 × 230 × 390 مل م (ا × ع × ء)
لاءءملا ريءم	ءءاءشب ءمءم CE