

تايواميكلل ةمواقم روهز ةلس ةصصخم Ptfه ةقار ةلقان تالصوصملا هابشأ فيظنتلل ضبقم ميمصت رقصنعلال مقر: PL-CP166



ةمدقم

مادختساب تالصوصملا هابشأ ةيجاتنإ ميظعت روهزلا لالسو ةصصخم PTFE ةقار تالقان ةمواقم لاقنلا ةلواع ةلوانم ةمظنأ هذه ةمصم فشواكلالو كيرولفورديهلل ضمحل ةقئاف تاحتفو ةحيرم ضباقمب زيمتتو ، ةيساقلا يمقرلا مكحتلل مادختساب ةقذب ةعنصم بطرلا تايلمعلال فيظنتل (CNC) بوساحلاب بشولتل نم يلاخلالو نمآل.

ديزملال فرعا

قيبطتال	فصولا	ةيسئزلا ةزيملا
RCA فيظنتال تايلمعل	اياقبالا ةلازال SC-1 و SC-2 ليلل مادختساب لالتتم فيظنتال ةيدنعلال تاتولملاو ةيوضعال	نود دسكؤملا داهجالاو عفترملا ينيجورديهلل مقرلا مواقي مامحلل لبلا بئاوشللل حيشرت
كيرولفورديهلل ضمحل رهلل	قئاقور نم ةيحصلا جاجزلل تاقبظ وأ ةيلصلأا ديسكألا تاقبظ ةلازال زكرملا HF مادختساب نوكليليلال	كيتسالبالا للحتي وأ جاجزلل بيدي يذلا HF ةلماك ةمواقم كلذ فالخ يسايقلا
هانريبالا ةلازال / رهال	نم طيلخ مادختساب يئوضلا مواقملا وأ ليلقنلا يوضعال بشولتلا ةلازال ةيحصورديهلل ديسكويربو كيتيتركبلا ضمحل	نع جتالال ةرارحل تاجرد دنن لكههه ةمالس يلع طفاحي هانريبالا ليلل ةلاعال ةرارحل دراظلال لعافتال
ةيئوضلا ةعابطلال يف ريوطتال	ضرعتال دعب رئاودلا طامأن ديدحتل روطملا ليلل يف قئاقورلا رمغ ةيحصسفنبالا قوف ةعشألال	لئاسل ةقارللا حطسل آدوم أضرت ةقيقدلا تاحتفال نمضت روطملا
عيميملتال دعب فطشلا ةيئاميكلا يكيئاميكلا	ةلازال ةيئاميكلا يكيئاميكلا عيميملتال دعب ةقارللا يلع فطش طالال تائيج	بشولتلا ةلازال لهسيو طالال مكارت قصلاللا ريغ حطسلال عنمي ةلماكلالو ةعيرسلا
تالصوصملا هابشأ ةيئوضتال	ددرتال ةيلاع تايئوركلاللا ةيئوضتال GaAs و InP و SiC ةقار ةلاعال ةيئوضتال تاماصلالو	ةبكرملا داوملا ريسكت ةفيظنلال ةعانملا صئاصخ عنمي ةشاشه رتكال
قوف تاجوملاب فيظنتال كينوساجيملال / ةيئوضتال	تامسيجلا ةلازال ددرتال يلاع يئوضتال فيظنتال ةانأ تاقاقورلا معد ةيئوركميلال نود	يوق ريتأت تحت يئاميك تابتو تازازتهال زاتم ديمحت يئوضتال فيوحتال

تافصولال ةئف	PL-CP166 ليلل لاصف	صيصختال تاراخي
ةيساسألا ةداملا	PTFE ةيلاع ةيلصلأا ةيقن (نيليتيئورولفارتت يلوب)	PFA ةيلافشلا زيغتل يرايختا
ةقارللا مجح قفاوت	4 (مم 100) ةصوب 6، 8 (مم 150) ةصوب 6، 8 (مم 200) ةصوب	ةرفومت ةيسايق ريغ لكشأو ةصصخم راطقأ
تاحتفال نيوكت	ةقذب ةعوطقم U و V لكش يلع دودخ جمال	تاحتفال ةيوازو ، ةمعلال ، ةوطخلل صصخم دعبات
ةعسلا	ةقار 50 أو ةقار 25 ل. ةيسايق تانويكت	يلاع مجح يلا ةدحاو ةقار نم ةصصخم تاعفد ماحأ
صبقملا ميمصت	بناجال أو يلعألا يف تبتم جمدم صبقم	ةتمتألا عم ةقفاومت أو ، ةدتمم ، ةلازالل ةلباق صباقم
ةيئاميكلا ةمواقملا	(تادسكؤملا ، تابتيدملا ، دءاوقلا ، ضامألا) لملك فيط	اهريغو ، HF ، H2SO4 ، HNO3 ، HCl ، NH4OH ، ل. هنم ققحتال م
ليغشنتال ةرارح ةجرد	ةيئوئم ةجرد +260 لىل ةيئوئم ةجرد -200	ةددم ةرارح تارود جمالل اصيصخم ممصم
عينيئوضتال ةقيرت	(CNC) بوساحلاب يمقرلا مكحتلال ماصصخم عينيئوضت	ةتمتألا تاهاول حاسمتال يف قيقدم كحت
فيظنتال لوكوتورب	يغيفرتال ممتخو ةفيظن ةفرغ يف لسغ	يرتألا ليلل حللل صصخم قبسم فيظنت