

يئاشغ نوتوربلا لدابتل ءاقنلا يلاع Pfa لعافت نازخ ةصصخم ةيرببتم تادعم ،ءاملا نم نيحسكألا لصفو رصنعلا مقرر: PL-CP51



ةمدقم

ءاقنلا يلاع يئابرهكلا ليحلحتل هتسدنه مت ةمواقم رتل 4 ءعس PFA لعافتلا نازخ رفوي ،آيرارح آرارقتساو ةيئانثتسا ةيئاي ميكنمضت ،نوتوربلا لدابت ءاشغ برابجتل يلائم ءلباقلا نيحسكألا ءاملا لصف ةيغوة ءولتلا نم ةيلاخ جئانثن انيدل صيصختل ةيئاي ليحلحتل ةيئاي ميكنورهكلا تاي لمعل ءجرحلا ةيغوانصلاو

ديزملا فرع

قيبطتلا	فصولا	ةسيئرلا ءئافلا
PEM يئابرهكلا ليحلحتلا	دوقولا ايلخ رابتخاو نيحورديهلا جاتنن تاجبأ يف ءاملاو نيحسكألا لصف	يرفص يئوي ءولت
تالاصوملا ءابشأ تحت	قئاقرلا ءلءم فيظننتلا ليلا ءامو ءاقنلا ءقئاف تحتنلا ضامحأ ريودت ءاوي	ءتمالساو ءءاملا ءاقن
ةرزنلا نءاعملا ليحلحت	ةيئاي ءلب ءبقارملا يف ICP-OES و ICP-MS ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف	ةيئاي ليحلحتل ءاقنلا ءصا لءجوي ال
نيحسكألا قفءتلا تاي راطب	ءاقنلا نيحسكألا ليحلحتل ءاعووك لصف	ءمألا ءليوط ةيئاي ميكن ءمواقم
ينالءي صلا بيكرتلا	ءاقنلا ءيلاع (APIS) ءلءملا ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف	FDA ءم قفاوتم ءءام راسم
تاي ءاي ميكنوربلا تانءيحت	رئببتملا يف ءءولء ءبقارم ءانءا ءيولقلا ءا ءصومءل ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف	ءاعووكلا ءكءت ءم
يئاي ليحلحتل تانءيحت	ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف	يلاع يظغص/ي رارح فيئاي ليحلحت
صصخم رببتم ءءاع	ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف	ءلمءك ميمصت ءنورم

ةريءة	PL-CP51 لءافصاوملا ليصاف
ةيئاي ليحلحتل ءءاملا	ءاقنلا يلاع (PFA) ناكلا ءرولف ريب يسكوكلا يلوب
ةيئاي ليحلحتل ءءاملا	ءءام ءصصخملا ءامءالا نم ءلمءك ءءومءم رتل 4.0
ءارءال ءءرء قاطن	(ءيئاي ءءرء +500 ءيئاي ءءرء -328) ءيئاي ءءرء +260 ءيئاي ءءرء -200
ةيئاي ليحلحتل ءمواقملا	تايئاي ليحلحتل تانءيحت ءاعووك لصف
ءيئاي ليحلحتل ءمواقملا	صصخم ءيئاي ليحلحتل تانءيحت (CNC) قيقء ليلا ليغصت
ءيئاي ليحلحتل تانءيحت	ءاقنلا ءيئاي ليحلحتل تانءيحت (NPT, Flange, أو Compression) لءمءكلا صيصختل ءلباق
ءارءال ءءرء قاطن	ءارءال ءءرء قاطن ءلباق ءيئاي ليحلحتل تانءيحت
ءيئاي ليحلحتل ءمواقملا	ءصصخم ءاوشء ءا ءءمء O ءاقنلا ءمء ءنورنسم PFA ءيئاي ليحلحتل
ةيئاي ليحلحتل ءمواقملا	آي رصب لءمءكلا ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاقنلا ءمء ءنورنسم ءيئاي ليحلحتل تانءيحت
ءرزنلا رصنعلا ءيئاي ليحلحتل	ءءاشءالا ءيئاي ليحلحتل تانءيحت ءاقنلا ءمءكلا <10 ppt
صيصختل تانءيحت	ءءامء رءببتم ءءامءالا ءءامءالا ءيئاي ليحلحتل تانءيحت