



cniti

شركة "أكنتي" للثقافات بتكنولوجيا النانو &
ومزود مكثف الأكسجين
١-٢٠١٩ نيوداني
مينوه أوساكا
0011-562
اليابان

معيار GaLF فائق الصغر

GaLF القياسى فائق الدقة تطوىر تقنيات القياس والتحلل المثلثى

معيار GaLF فائيق الصغر

مولد فقاعات النانومترية الصغر GaLF الاعتيادية

- ✓ يولد فقاعات متناهية الصغر بسهولة
- ✓ حجم صغرى يمكن وضعه تحت مكثب فى المختبر
- ✓ ميزات متفوقة فى حجم صغرى
- ✓ تتميز الفقاعات فائقة الدقة بقطر يتراوح بين 100 إلى 200 نانومتر
- ✓ تركيز فقاعات النانومترية فائقة الدقة يتراوح بين 200 إلى 300 مليون / مل أو أكثر
- ✓ مدخل شطف هواء أوتوماتيكى • لا يتطلب ضاغط
- ✓ يتوفر مدخل للغازات العازلة مثل النيتروجين.

تتيح تقنية Acniti GaLF فى توليد مليار فقاعة ثابتة لكل مل لتر فى الماء يبلغ قطرها 100 نانومتر أو أقل من 1 ميكرون. يمكن أن يساعد استخدام هذه الفقاعات فائقة الدقة فى العمليات البيولوجية فى النباتات والأسماك.

إلى جانب نموذج المختبر القياسى فائيق الدقة المطور • تتوفر Acniti نماذج أخرى من GaLF مثل agriGaLF و ultrafineGaLF High Concentration. إن برنامج miniGaLF هو نموذج GaLF لمستوى دخول Acniti المصمم للشركات والجامعات ومعاهد الأبحاث والأشخاص الذين يرغبون فى التعرف على تقنية الفقاعات فائقة الدقة. لإن إنتاج كميات أكبر من السوائل • يرجى النظر فى agriGaLF لأن هذا هو الحل ذو الحجم الكبير أو خلط الفقاعات النانومترية turbiti nanobubble لبركة البيرة أو معالجة مياه البحار. بالنسبة للباحثين ومطوري المنتجات • الذين يحتاجون إلى أعلى كثافة من الفقاعات • تتوفر Acniti تركيزا أعلى لـ ultrafineGaLF • وهذا هو النموذج الأعلى الذى يقدم أصغر حجم للفقاعات مع أعلى تركيز للفقاعات فائقة الدقة فى الصناعة.