



شركة الإستشارة و التحقيقاتية
بهين آب زنده رود

قياس الكلور و PH العدة تيتراسيون

Titration Colorimeter (Chlorine & pH)

منتج شركة بهين آب زنده رود، يستفيد منها لقياس إضافية الكلور
الحر و إجمالي الكلور إضافية

الإستعمالات

قياس إجمالي الكلور إضافية و PH في :

- ماء الشرب المدني و الريفي
- حمامات السباحة و مسابح تربية
- صهاريج الصناعات المختلفة

المميزات

- بساطة الإستعمال
- سهل الوصول اليه
- من السهل قابليظ النقل
- تكلفة منخفضة جداً
- القياس بدقة فائقة
- عدم الإتكال على البلاد الأجنبية
- قابلية قياس أكثر من 200 اختبارات
- الممكن إعداد المواد المستهلكة بطرق المفروق (مقطع إلى أجزاء)

المواصفات

- دقة القياس $\pm 0.1 \text{ mg/l}$
- له معرّف DPD 3 الجرام و الكيل
- له طراز أخذ العيّنات بالمقاومة



BEHIN **AB** Co.

www.behinab.ir

info@behinab.ir

عنوان مكتب رئيس: إيران، إصفهان، شارع شيخ مفيد، زقاق 20، اللوحة 42.

عنوان مكتب البحث: إيران، إصفهان، شارع رئيسي الجامعة الصناعية، مدينة العلوم و التكنولوجيا في إصفهان.

الهاتف/فاكس مكتب إصفهان: 3-01-20901-95031-98+



شركة الإستشارة و التحقيقاتية
بهين آب زنده رود

طريقة قياس الكلور و PH

طريقة قياس الكلور

- 1- إمتلاء السل مع العينية حتى العلامة 10ml و إضافة كأس من المعرف الى نموذج (عينية) داخل السل
- 2- إغلاق غطاء السل و إهتزاز السل حتى حلّ المعرف كاملا(تغيير لون النموذج بالأرجواني)
- 3- إضافة قطرة بعد قطرة من محلول التيتراسيون إلى النموذج و اهتزازها اللطيفة حتى لحظة من عديم اللون
- 4- نتيجة ضرب عدد القطرات المضافة في 0/1 يعادل مقدار من الكلور المتبقى الحر بدقة 0/1 ميليغرام على اللتر



طريقة قياس PH

- 1- إمتلاء السل مع العينية حتى العلامة 10ml
- 2- إضافة 16 قطرة من المعرف فنول رد الى نموذج (عينية) داخل السل
- 3- إغلاق غطاء السل و إهتزاز السل حتى حلّ المعرف كاملا(تغيير لون النموذج بالأرجواني)
- 4- تطبيق لون المحلول بلون الكارت



حزمة المحتويات

