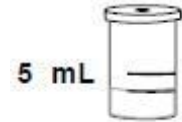


HI 38014

사용법

총 알칼리도의 측정을 위한 테스트 키트 사용 전 지시사항 전체를 읽어주시기 바랍니다.

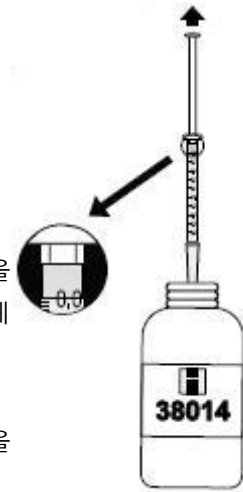
- 플라스틱 용기의 캡을 빼내십시오. 플라스틱 용기를 물 샘플로 헹구고, 5mL 표시된 부분까지 채운 후 캡을 다시 닫습니다.
- 포트 캡을 통해 Bromophenol Blue Indicator의 1방울을 더하고 섞어줍니다. 만약 용액이 노란색이라면 그것은 산성이고 산성 테스트가 수행되어야 합니다.



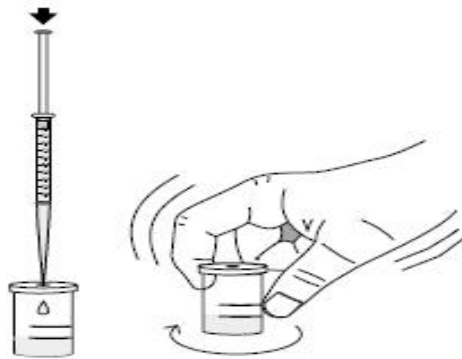
(HI 3820-Hanna Acidity Test Kit 참고) 용액이 녹색 혹은 푸른색이라면 다음 단계로 넘어가십시오.



- 주사기 플런저를 주사기 안쪽으로 완전히 누르십시오. 주사기 끝을 HI 38014-0 Alkalinity Reagent에 넣고 주사기 플런저를 주사기에 표시된 0.0mL 부분까지 잡아당기십시오.



- 주사기 끝을 플라스틱 용기의 포트 캡에 넣고 천천히 적정 용액을 한 방울씩 더해주고 방울을 떨어뜨릴 때마다 흔들어 주십시오.



- 플라스틱 용액이 노란색으로 될 때까지 적정 용액을 계속해서 더해 주십시오.
- 주사기에서 적정 용액의 밀리미터 단위를 읽고, 총 알칼리도의 gpg CaCO₃ 를 얻기 위해 500을 곱하십시오.

적정제의 mL×500=gpg CaCO₃

이 테스트 키트에는 화학물질을 포함하고 있어 위험할 수 있으니 신중히 다루주시기 바랍니다.