

HI 3833

케미컬 테스트 키트를 사용하기 전 이 사용 설명서를 신중히 읽어주시기 바랍니다. 이 설명서가 키트의 정확한 사용법에 관한 필요 정보를 제공해 줄 것입니다.

케미컬 테스트 키트 포장을 풀고 배송 중 손상이 있었는지 확인하십시오. 눈에 띄는 손상이 있는 경우 판매자에 연락하시기 바랍니다.

각 키트는 다음과 함께 제공됩니다:

- 플라스틱 비커(20mL) 1개
- 칼라 콤퍼레이터 큐브 1개
- HI 3833-0 인산염 시약 (50개)

Note: 결함이 있는 아이템은 정상 제품으로 교환해드립니다.

사용의 중요성

인산염은 농업 비료로써, 세척과 세탁 상품, 보일러수 컨디셔너와 식수 트리트먼트 지원으로 넓게 쓰입니다.

높은 수준의 인산염은 호수, 강과 연못 부영양화에 기여할 수 있는 광합성 생물의 성장을 자극합니다. 이것은 감시하는 것과 환경에 인산염 방출 조절을 중요하게 만듭니다.

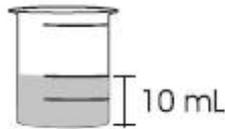
인산염은 압축되거나 유기적인 경계, 오쏘로써 분류될 수 있습니다.

Note: mg/L 단위는 ppm과 동등합니다.

사용법

키트 사용 전 사용법을 전체적으로 읽으십시오.

- 플라스틱 비커에 캡을 열어주십시오. 플라스틱 비커를 물 샘플로 행구고 10mL 표시된 부분까지 채우십시오.



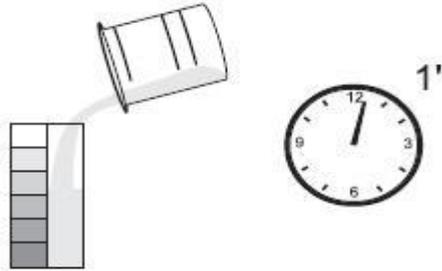
- HI 3833-0 인산염 시약 패킷 하나를 더해줍니다.



- 캡을 다시 닫고 녹을 때까지 용액을 흔들어 섞어줍니다.



- 캡을 열고 비커에 있는 용액을 칼라 콤파레이터 큐브에 넣어줍니다. 1분간 기다리십시오.



- 큐브 안에 있는 용액이 어떤 색과 맞는지 확인하고 그 결과를 인산염의 mg/L(ppm)단위로 기록하십시오.



안전 데이터 시트

잘못 다루면 키트 안에 있는 화학 물질은 위험할 수 있습니다. 이 테스트 수행 전 안전 데이터 시트를 읽어보십시오.