

घुलित ऑक्सीजन टेस्ट किट

हमेशा याद रखें

1. परीक्षण से पहले टेस्ट ट्यूब को ठीक से धो लें।
2. कलर कार्ड के साथ कलर मैच करते समय टेस्ट ट्यूब को सफेद प्रष्ठभूमि पर रखें।
3. स्रोत से एकत्र करने के बाद जितनी जल्दी हो सके नमूनों का परीक्षण करें।

परीक्षण प्रक्रिया:

1. टेस्ट ट्यूब को नमूने के जल के साथ फुल के निशान तक भरें।
2. डी ओ रियेजेंट 1 की 4 बूंदें और इसके बाद डी ओ रियेजेंट 2 की 4 बूंदें डालें।
3. ढक्कन बंद करें और 15 सेकंड के लिए अच्छी तरह मिलाएं।
4. ट्यूब को पांच मिनट के लिए छोड़ दें, एक बार फिर से ट्यूब को हिलाए और उसके बाद रंग की तुलना कार्ड में दिए गए रंगों से करें।

विशेष निर्देश

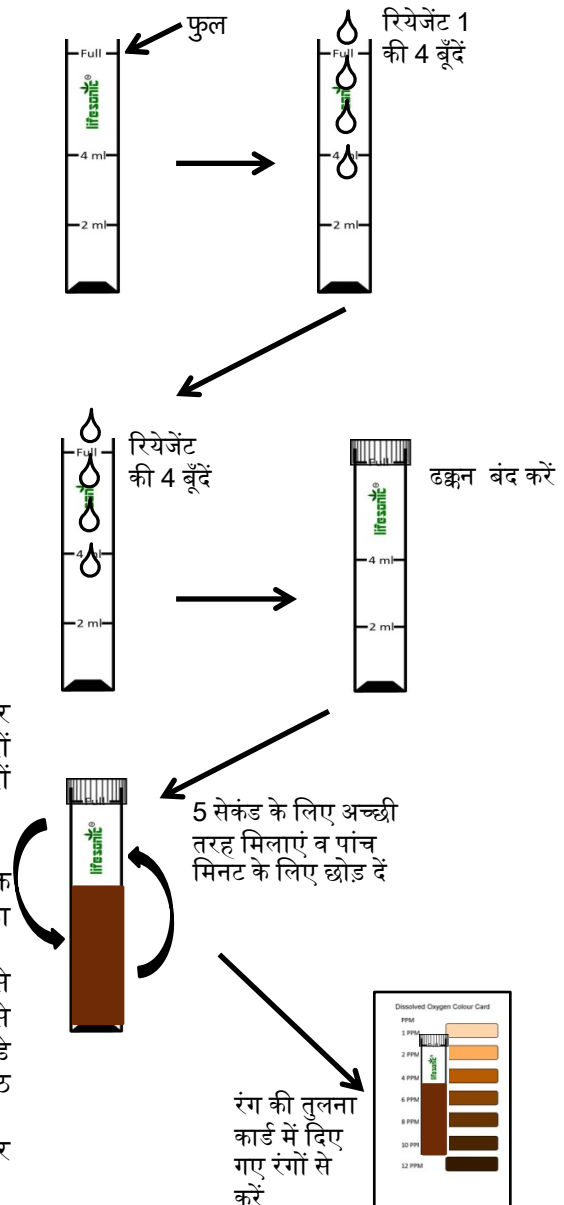
रंग युक्त नमूनों के लिए:

यह उत्पाद एक रंग तुलना प्रौद्योगिकी आधारित है और इसका उद्देश्य स्पष्ट रंगहीन पानी के घुलित ऑक्सीजन स्तरों का परीक्षण करना है। रंगीन नमूनों के घुलित ऑक्सीजन स्तरों को जानने के लिए टाइट्रेशन आधारित किट का उपयोग करें।

अधिक कार्बनिक पदार्थों वाले नमूने के लिए:
बायोफ्लोक प्रणालियों जैसे अधिक कार्बनिक पदार्थों युक्त नमूनों का परीक्षण करने के लिए निम्नलिखित प्रक्रिया का पालन करें।

ढक्कन के साथ एक कांच की बोतल लें और इसे ताजे पानी से अच्छी तरह साफ करें। बोतल को पूरी तरह से टेस्ट सैंपल से भरें और ढक्कन को बंद कर दें। बोतल को 15 मिनट तक खड़े रहने दें जिससे कार्बनिक पदार्थ बोतल के निचले हिस्से में बैठ जाएंगे।

टेस्ट ट्यूब में बोतल के शीर्ष स्तर से साफ पानी लें और सामान्य परीक्षण प्रक्रिया का पालन करें।



सूखी और अंधेरी जगह में 15-20 डिग्री सेल्सियस पर स्टोर करें