

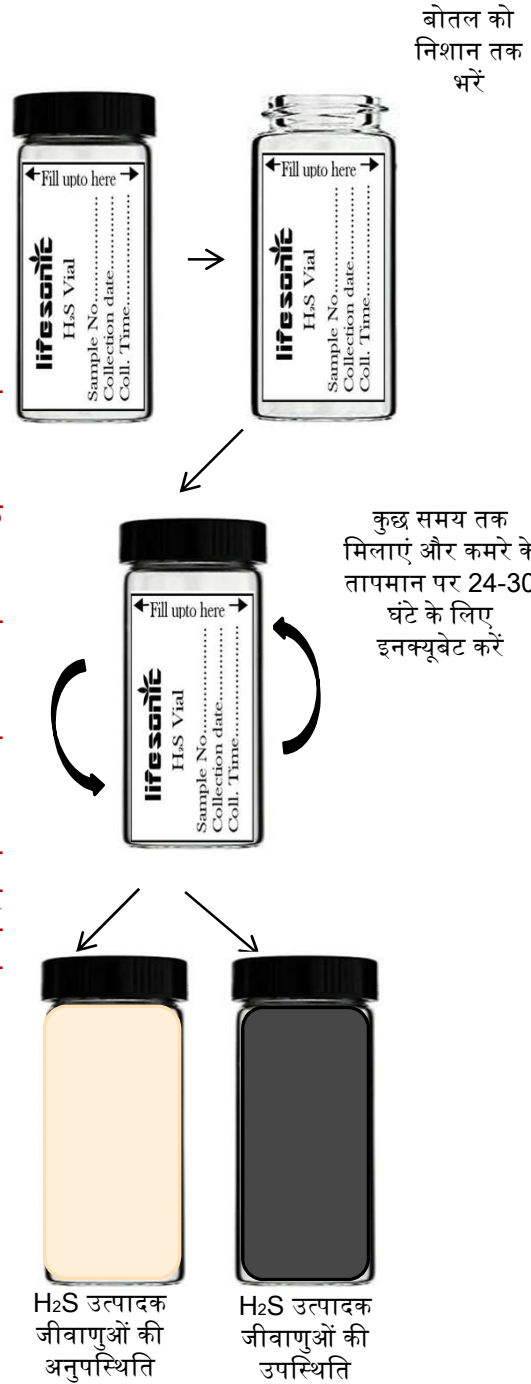
## H<sub>2</sub>S वायल

हमेशा याद रखें

1. स्रोत से नमूने एकत्र करने के बाद जितनी जल्दी हो सके नमूनों का परीक्षण करें।
2. परीक्षण से पहले शीशी पर स्थायी मार्कर का प्रयोग करके नमूना आईडी और संग्रह तिथि अवश्य लिखें।

परीक्षण प्रक्रिया:

1. शीशी के सील को खोलें. शीशी के ढक्कन को खोल कर शीशी पर दिए गए निशान तक सैंपल को भरें.
2. शीशी को बंद करें और सामग्री को कुछ समय तक मिलाएं।
3. 24-30 घंटे के लिए शीशी को कमरे के तापमान पर रख दें।
4. २४ से ३० घंटों के बाद शीशी में सैंपल के रंग की जाँच करें।
5. सैंपल में H<sub>2</sub>S उत्पन्न करने वाले जीवाणुओं की उपस्थिति में सैंपल अथवा शीशी में दिए गए पेपर का रंग काला हो जाता है। रंग में कोई परिवर्तन न होना H<sub>2</sub>S उत्पादक जीवाणुओं की अनुपस्थिति को इंगित करता है।



सूखी और ठंडी जगह पर स्टोर करें