



Salifert test Potassium (K)



Przed pomiarem należy dokładnie wyczyścić papierowym ręcznikiem buteleczkę z odczynnikiem K-3 ze szczególnym uwzględnieniem zakraplacza (nawet jeśli wygląda na czystą). Nie nakładać nakrętki na buteleczkę w czasie wykonywania testu. Test należy wykonywać w jednej fiołce.

Trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci!

Instrukcja:

- 1) Przy pomocy strzykawki bez naklejki, dodać 1 ml badanej wody do fiołki (w strzykawce będzie mała banieczka powietrza, ok. 0,05 ml, nie należy jej usuwać).
- 2) Dodać 0,5 ml odczynnika K-1 przy pomocy strzykawki z naklejką (w strzykawce będzie mała banieczka powietrza, ok. 0,05 ml, nie należy jej usuwać). Mieszać przez 20 sekund.
- 3) Dodać do fiołki 3 krople odczynnika K-2, trzymając buteleczkę pionowo. Nie ma potrzeby mieszania.
- 4) Dodawać kroplami odczynnik K-3 do fiołki, mieszając 2 sekundy po każdej kropli. Dodawać odczynnik do momentu zmiany koloru z białego lub żółtawego na jasnoniebieski. Zmiana będzie bardzo dobrze widoczna.

Z tabelki odczytać poziom potasu.

Procedura czyszczenia:

Wylać próbkę. Kilukrotnie przepłukać fiołkę wodą i dokładnie wytrzeć do sucha papierowym ręcznikiem.

Jeżeli w fiołce są osady z kamienia, należy je dokładnie usunąć (można do tego użyć 5-10% roztworu kwasu cytrynowego, należy pamiętać o dokładnym wypłukaniu fiołki). Na zakończenie należy fiołkę przepłukać wodą RO.

