

TESTOVAL[®] ALUMINIUM

Nr kat. 410650 cały zestaw

Nr kat. 410651 zestaw uzupełniający odczynników

Nr kat. 410652 kuweta z paletą barw

Kolorymetryczny zestaw do analizy zawartości aluminium w wodzie w zakresie 0 – 2 mg/l

Instrukcja użycia

1. Wyjmij kuwetę z zestawu pomiarowego i napełnij ją próbką wody do kreski.
2. Dodaj 1 kroplę odczynnika A i wymieszaj czerwoną łyżeczką.
3. Po 1 minucie do próbki wody dodaj 10 kropli odczynnika B i ponownie wymieszaj.
4. Włóż kuwetę do zestawu pomiarowego.
5. Po upływie 5 minut przenieś naczynie pomiarowe pod światło lub jasne tło i porównaj kolor roztworu badanej próbki do załączonej palety, odczytaj wartość pomiaru w ppm Al., która jest oznaczona odpowiednim kolorem.
Jeśli kolor środkowego pola jest bardziej intensywny niż kolor z palety o najwyższej wartości, należy rozcieńczyć próbkę wody w stosunku 1:10.
W tym celu napełnij probówkę wodą do oznaczenia 1 ml i rozcieńcz wodą bez zawartości glinu (np. wodą destylowaną) do oznaczenia 10ml.
Przenieś rozcieńczoną próbkę do kuwety i postępuj jak w opisie powyżej.
Uzyskaną wartość w tym przypadku należy pomnożyć przez 10.

IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Odczynnik A

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CL

Odczynnik B

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS05 działanie żrące

Met. Corr. 1 H290 Może powodować korozję metali.

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania :

kwasy 2-sulfanylooctowe

disiarczan(IV) disodu

oleum

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H290 Może powodować korozję metali.

H315 Działa drażniąco na skórę

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P330+P331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P390 Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym

Dane dodatkowe:

EUH031 W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy

