

Ammonia

English

DANGER! Keep out of reach of children.



NaOH < 2%
(sodium hydroxide < 2%)

NH₃: Causes skin irritation. IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. Causes serious eye irritation.

Wear protective gloves / eye protection. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

INSTRUCTIONS:

- 1) Add with 2 ml syringe 2 ml of water in the test vial
- 2) Fill the 1 ml syringe with 1 ml NH₃ reagent.

Add 0.5 ml to the test vial and swirl gently for 30 seconds.
Add the remaining 0.5 ml and swirl gently for 10 seconds.

- 3) Allow to stand for 3 minutes.
- 4) Swirl the test vial gently for 5 seconds.
- 5) Hold the test vial in front of you and look through the side of the test vial. Keep the color chart behind the test vial. Ensure that a white piece of the color chart is behind the liquid layer. The values on the color chart are in mg/L total ammonia (NH₃ + NH₄⁺).

Ammonia

Deutsch

Achtung! Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.



NaOH < 2%
(sodium hydroxide < 2%)

NH₃: Verursacht Hautreizungen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Verursacht schwere Augenreizung. Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

TESTDURCHFÜHRUNG:

- 1) Mit der 2 ml Spritze 2 ml in das Testgefäß geben.
- 2) Mit der 1 ml spritze 1 ml von das Reagens NH₃ aufziehen.

Mit dieser Spritze 0.5 ml in das Testgefäß geben und vorsichtig 30 Sekunden vermischen.
Jetzt die Restierende 0.5 ml NH₃ in dass Testgefäß geben und vorsichtig 10 Sekunden vermischen.

- 3) Drei Minuten stehen lassen.
- 4) Testgefäß vorsichtig 5 Sekunden vermischen.
- 5) Heben Sie nun das Testgefäß vor sich und schauen Sie durch einer der Seiten des Testgefäßes. Halten Sie die Farbpalette hinter das Testgefäß. Vergewisseren Sie sich, dass der weiße Bereich der Farbpalette hinter der Flüssigkeit liegt. Der Wert der Farbpalette gibt den Gesamtammoniumgehalt (NH₃ und NH₄⁺) in mg/L an.

SALIFERT

Profi - Test



Salifert - Ratio 35 - 6921 RW Duiven - phone: + 31 26 3831980

Stand Mai 2021 ©Mrutzek Meeres-Aquaristik GmbH