



Level



Pressure



Flow



Temperature

Liquid
Analysis

Registration

Systems
Components

Services



Solutions

Sonderdokumentation / Special documentation

CAY246/CAY249

Aktivieren des Reagenzes / Activation of the reagent



Warnung!

Chemikalien können Haut und Augen reizen und zu ernsten Verletzungen führen.

Tragen Sie während der Arbeit mit den Chemikalien Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Kittel. Vermeiden Sie jeglichen Hautkontakt mit den Chemikalien.

Weitere Hinweise finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern der verwendeten Chemikalien.

Ansatz: 1 Liter, CAY246-V10AAE bzw. 2 x 1 Liter CAY249-V22AAE



Hinweis!

Nur CAY249:

Setzen Sie den 2. Liter des Reagenzes erst nach Verbrauch des ersten Liters an.

Stellen Sie folgende Materialien und Arbeitsmittel bereit:

- 1 Becherglas, 1 Liter (nicht mitgeliefert)
- 1 Trichter (nicht mitgeliefert)
- 1 Glasstab (nicht mitgeliefert)
- 1 l deionisiertes Wasser (nicht mitgeliefert)
- Etiketten
- Reagenzienkomponente

Reagenz 1

Ausgangsprodukt: Komponente 1, Reagenz 1

1. Überführen Sie die Komponente 1 aus der 1-Liter-Flasche (wie geliefert) in das 1000 ml-Becherglas.
2. Füllen Sie mit deionisiertem Wasser auf 1000 ml auf.
3. Rühren Sie mit einem Glasstab solange bis die Lösung homogen ist.
4. Füllen Sie die fertige Lösung in die Literflasche zurück.
5. Beschriften Sie das vorgedruckte Reagenzetikett mit dem Haltbarkeitsdatum und kleben Sie es auf die Flasche.



Hinweis!

Bewahren Sie das Reagenz ab sofort gekühlt und lichtgeschützt auf.

Das Reagenz ist ab Herstellungsdatum 2 Wochen haltbar.



Warning!

Chemicals may irritate skin and eyes and cause serious injuries.

Always wear protective goggles, gloves and a lab coat when working with the chemicals. Avoid any skin contact with the chemicals.

For further safety instructions please refer to the material safety data sheets of the chemicals used.

1 liter (0.26 US gal.) mixture, CAY246-V10AAE resp. 2 liters (0.52 US gal.) CAY249-V22AAE



Note!

CAY249 only:

Do not prepare the second liter of the reagent before the first is consumed.

Provide the following materials and equipment:

- 1 beaker, 1000 ml (33.8 fl. oz.) (not included)
- 1 funnel (not included)
- 1 glass rod (not included)
- 1000 ml (33.8 fl. oz.) de-ionized water (not included)
- Labels
- Reagent component

Reagent 1

Raw materials: component 1 of reagent 1

1. Pour the component 1 from the delivered 1 liter (33.8 fl. oz.) bottle into the 1000 ml (33.8 fl. oz.) beaker.
2. Fill up to 1000 ml (33.8 fl. oz.) by adding de-ionized water.
3. Stir with a glass rod until the solution is homogeneous.
4. Fill the solution back into the 1 liter (33.8 fl. oz.) bottle.
5. Label the bottle with the date of expiry. Use the supplied label with the reagent designation.



Note!

Immediately store the reagent cooled and protected from light.

The shelf life of the reagent is 2 weeks from the date of activation.