Mischen der Reagenzien

Products



1 Reagenz CY80HA-R2+ST

▲ VORSICHT

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

- Während der Arbeit mit den Chemikalien Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Kittel tragen. Jeglichen Hautkontakt mit den Chemikalien vermeiden.
- ▶ Weitere Hinweise in den Sicherheitsdatenblättern der verwendeten Chemikalien beachten.
- Die Reagenzien frisch mischen. Bei der Bestellung von mehreren Reagenziensets die einzelnen Komponenten des Reagenzes ungemischt lagern.

1.1 Haltbarkeit

Mischfertiges Reagenz 12 Monate

Gebrauchsfertiges Reagenz 3 Monate, gekühlt



Die Reagenzienhaltbarkeit kann je nach Umgebungsbedingungen und Anzeigewert kürzer sein als die Reichweite.

1.2 Materialien

Folgende Materialien und Arbeitsmittel bereitstellen: 1 Pulvertrichter

1.3 Lieferumfang

- Etikett zum Beschriften der gebrauchsfertigen Reagenzien
- 2 × Komponente 1 RK (500-ml (16.9 fl.oz)-Flasche)
- 2 × Komponente 2 RK (100-ml (3.38 fl. oz.) -Flasche)
- 1 gedruckte Sonderdokumentation

1.4 Mischen

1.4.1 Reagenz RK

Mitgeliefert werden jeweils 2 Flaschen der Komponenten 1 und 2.

Zunächst **jeweils die erste** Flasche der Komponenten 1 und 2 zum Anmischen des Reagenzes verwenden.

Erst nach Verbrauch der ersten Mischung die jeweils zweite Flasche der Komponenten 1 und 2 mischen.

Ausgangsprodukte: Reagenz RK, Komponente 1 und Komponente 2

1. Die schwarze Sicherheitsflasche öffnen.

2 Endress+Hauser

- 2. Die Komponente 2 mittels Pulvertrichter zu der Komponente 1 in der schwarzen Sicherheitsflasche hinzufügen.
- 3. Die Flasche wieder mit dem Deckel verschließen.
- 4. Die Flasche kräftig schütteln bis sich das Pulver vollständig aufgelöst hat. Das Reagenz für etwa 5 Minuten stehenlassen.
- 5. Punkt Nr. 4 2 Mal wiederholen.
- 6. Das Etikett für das gebrauchsfertige Reagenz mit dem Haltbarkeitsdatum beschriften.
- Das Etikett für das gebrauchsfertige Reagenz auf die schwarze Sicherheitsflasche kleben.
- 8. Bei Verwendung eines Analysators mit Kühlmodul: Das Reagenz in das gekühlte Kompartiment des Flaschenkorbes stellen.
- Reagenz RK kühl und lichtgeschützt aufbewahren. Reagenz RK ist ab Mischdatum 3 Monate haltbar. Normale Färbung: violett, geruchlos

Endress+Hauser 3



www.addresses.endress.com