Mischen der Reagenzien



Reagenz CY80SI-AH+S* 1

▲ 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

3 Monate

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

1.2 Materialien

Folgende Materialien und Arbeitsmittel bereitstellen:

1 Pulvertrichter

Lieferumfang 1.3

- Etiketten zum Beschriften der gebrauchsfertigen Reagenzien
- 1 gedruckte Sonderdokumentation
- Bestellausprägung CY80SI-AH+SH:
 - 1 × gebrauchsfertiges Reagenz RB (1000-ml (33.81 fl. oz.) -Flasche)
 - 1 × gebrauchsfertiges Reagenz RK (1000-ml (33.81 fl. oz.) -Flasche)
 - 1 × Komponente 1 RN (1000-ml (33.81 fl. oz.) -Flasche)
 - 1 × Komponente 2 RN (100-ml (3.38 fl. oz.) -Flasche)
- Bestellausprägung CY80SI-AH+SR:
 - 1 × gebrauchsfertiges Reagenz RB (2500-ml (84.53 fl. oz.) -Kanister)
 - 1 × qebrauchsfertiges Reagenz RK (2500-ml (84.53 fl. oz.) -Kanister)
 - 1 × Komponente 1 RN (2500-ml (84.53 fl. oz.) -Kanister)
 - $-1 \times \text{Komponente 2 RN (250-ml (8.45 fl.oz)-Flasche)}$

1.4 Mischen

Reagenz RB 1.4.1

Gebrauchsfertig

1.4.2 Reagenz RK

Gebrauchsfertig

2 Endress+Hauser

1.4.3 Reagenz RN

Ausgangsprodukte: Komponente 1 RN (in schwarzer Sicherheitsflasche) und Komponente 2 RN $\,$

- 1. Die schwarze Sicherheitsflasche öffnen.
- 2. Die Komponente 2 vollständig durch den Pulvertrichter zu der Komponente 1 in der schwarzen Sicherheitsflasche hinzufügen.
- 3. Die Flasche wieder mit dem Deckel verschließen.
- 4. Die Flasche einige Minuten kräftig schütteln.
- 5. Das Reagenz für etwa 5 Minuten stehenlassen und die Flasche nochmals kräftig schütteln.
- 6. Das Etikett für das gebrauchsfertige Reagenz mit dem Haltbarkeitsdatum beschriften.
- Das Etikett für das gebrauchsfertige Reagenz auf die schwarze Sicherheitsflasche kleben.
- Reagenz RN kühl und lichtgeschützt aufbewahren. Reagenz RN ist ab Mischdatum 3 Monate haltbar.

Endress+Hauser 3



www.addresses.endress.com