EHEDG-Standardreiniger

Alkalisches Reinigungsmittel Gemäß Leitlinie Nr. 2

Pulver

Anwendungsbereich:

- Zur Durchführung des EHEDG[1] Reinigbarkeitstests zur Bewertung der In-Place Reinigbarkeit von Anlagenbauteilen gemäß der Leitlinie Nr. 2
- Der Test dient zur Überprüfung der CIP-Fähigkeit von z.B. Pumpen, Ventilen und Sensoren, die in Rohrleitungen integriert werden
- Der Test basiert auf einem mikrobiologischen Nachweis von Bakteriensporen nach erfolgter Standard-CIP-Reinigung
- Die Untersuchungen werden von EHEDG akkreditierten Laboratorien angeboten
- Mehr Informationen erhalten Sie unter www.ehedg.org

Anwendung und Dosierung:

Dosierung und Anwendung gemäß Leitlinie Nr. 2

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Zur Vermeidung von Produktrückständen sind alle Oberflächen, insbesondere solche, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Zur sparsamen und kontrollierten Dosierung empfiehlt sich der Einsatz von Dosierhilfen, wie z. B. Messbecher. Bitte sprechen Sie uns an.
- Nicht im Konzentrat verwenden – nur in der Anwendungslösung.
- Die Bedienungsanleitungen der Anlagen- und Gerätehersteller sind zu beachten.

Konzentrationsbestimmung:

10 ml EHEDG-Standardreiniger-Anwendungslösung werden nach Zusatz von 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein-Lösung mit 0,1 N Salzsäure (HCl) bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N HCl x 0,14 = Gew.-% EHEDG-Standardreiniger

Technische Daten:

Aussehen	Weiß-graues Pulver
pH-Wert	ca. 12 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Schüttgewicht	ca. 1.11 g/l
p-Wert	ca. 30 (verbrauchte ml 0,1 N HCl bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein)

Die Produktspezifikation kann abweichende Prüfparameter enthalten und ist auf Anfrage erhältlich.

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:
5 – 15 % nichtionische Tenside
15 – 30 % Phosphate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 °C und 30 °C einzuhalten. Deckel nach Entnahme wieder schließen! Produkt kann durch Feuchtigkeit verklumpen und an Wirksamkeit verlieren. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig.

Die Angaben dieses Merkblattes basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.
Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

DR. WEIGERT
Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg
Tel.: +49-40-7 89 60-0
Fax: +49-40-7 89 60-120
info@drweigert.de
www.drweigert.com

Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol ⌛.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service/Downloads“ verfügbar.
Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist das Produkt unbedenklich im Sinne der einschlägigen Richtlinien zur Lebensmittelverarbeitung.
Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 1099/3-1
Stand: 09/23

Die Angaben dieses Merkblattes basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.
Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

DR. WEIGERT
Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg
Tel.: +49-40-7 89 60-0
Fax: +49-40-7 89 60-120
info@drweigert.de
www.drweigert.com