Gebrauchsanleitung Daily System Clean

Eigenschaften und Wirkung:

Daily System Clean wird eingesetzt als mildes Reinigungsmittel zur täglichen Systempflege aller im Labor eingesetzten Pipettier- und Analyse-Automatensysteme.

Es wird als rotes, schwach saures Konzentrat geliefert und hat nach Verdünnen zur Gebrauchslösung einen pH –Wert größer 4,3.

Die Komposition aus drei hochwirksamen Reagenzien bewirkt

- Eine milde bakterizide und fungizide Wirkung,
- Ein Reinigen der Innenflächen der Laborautomaten von anorganischen Rückständen und Keimfragmenten. (Insbesondere die inneren Oberflächen der Pipettiernadeln, Spritzen und Ventile, der Schläuche und der Reagenzbehälter sind kontaminationsgefährdete Bereiche, weil sie einer mechanischen Reinigung nur bedingt zugänglich sind),
- Das vollständige Austragen der flotierten Keimfragmente aus dem System beim Nachspülen.

Herstellung der Gebrauchslösung:

Daily System Clean wird als hellrotes Konzentrat in PE-Flaschen zu 250 ml geliefert.

Die Gebrauchslösung ist eine 1:20 Verdünnung des Konzentrats.

Dazu werden 250 ml des Konzentrates in einem Labor-Kunststoff- oder Glasbehälter mit Wasser dem. von Raumtemperatur zu fünf Litern Gebrauchslösung verdünnt und durch mehrmaliges Schwenken des sicher verschlossenen Behälters homogen gemischt. Die Gebrauchslösung ist sofort verwendbar.

Falls Daily System Clean -Konzentrat verschüttet wurde, nehmen Sie die Flüssigkeit mit einem Schwamm oder Fließpapier auf und spülen mehrfach mit Wasser. Eine Neutralisation mit Sodalösung bringt zusätzliche Sicherheit gegen Hautreizung. Tragen Sie dabei unbedingt Schutzhandschuhe und Schutzbrille.

Anwendungshinweise:

Die notwendige Einwirkdauer von Daily System Clean für eine effektive Reinigung des Schlauch-/ Nadelsystems des Labor-Automaten hängt vom Kontaminationsgrad des Systems ab.

Als Richtwert gilt: Bei regelmäßiger täglicher Reinigung sollte die Daily Clean Gebrauchslösung für zehn Minuten im Schlauchsystem verweilen um dann anschließend mit fünf Spülzyklen von je 100 ml Wasser demin. herausgespült werden.

<u>Bitte beachten Sie:</u> Rückstände der schwach sauren Reinigungslösung könnten das im Automaten durchgeführte Testverfahren negativ beeinflussen.

Das vollständige Hinausspülen der schwach sauren Lösung nach dem Reinigungsschritt ist deshalb besonders wichtig.

Haltbarkeit:

Siehe Angabe auf dem Flaschenetikett.

Das angegebene Verfallsdatum für das Daily System Clean- Konzentrat gilt nur bei sachgemäßer Lagerung(Raumtemperatur bis 25℃, lichtgeschützt, P E-Flasche geschützt vor mechanischer Beschädigung).

Die Gebrauchslösung ist unter den oben genannten Lagerbedingungen mindestens sechs Monate haltbar, sofern der PE-Behälter und das Wasser demin. zum Ansetzen der Lösung keine Verunreinigungen enthält.

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

<u>Gefahrenbezeichnung</u>: **Xi reizend** R 36 Reizt die Augen Daily System Clean <u>darf keinesfalls als Sprüh-Reiniger</u> verwendet werden, da das Einatmen eines Sprüh-Aerosols zu Reizungen der Atemwege führt.

Allgemeine Hinweise

S24 /S25 Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

S37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille /

Gesichtsschutz tragen

S27 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher

entfernen

Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren

S 28 Bei Berührung mit der Haut mit reichlich Wasser abwaschen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt hinzuziehen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort einen Arzt zuziehen.

Wenn möglich, das Flaschenetikett oder das

Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen:

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei Atemstillstand Beatmung mit Gerät. Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken:

Eine erbrechende, auf dem Rücken liegende Person auf die Seite wenden; niemals Erbrechen einleiten; sofort einen Arzt hinzuziehen.

Allgemeines:

Alle Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt, erheben jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sollten vom Benutzer nur als Leitfaden verstanden werden. Wir schließen jeden Anspruch auf Haftung aus für Schäden, die im Umgang oder bei Kontakt mit dieser Zubereitung entstehen können.

Produktbezeichnung: Daily System Clean

Artikelnummer: 131108

Hersteller: WAK-Chemie GmbH Siemensstr. 9, 61449 Steinbach Vertrieb: Hengler Analytik Siemensstr. 9, 61449 Steinbach