

CYAN

Washing Solution

Solution de Lavage

Code: CY001-WS 1 x 100 ml

Store at room temperature.
Stockage à température ambiante.

Intended use

The CYAN Washing Solution is a neutral surfactant that can be used for everyday cleaning of CYANStart, CYANSmart, CYANPro and CYANVision biochemistry analysers.

Preparation

Make a 5% (v/v) dilution of CYAN Washing Solution. To prepare 1 L: add 50 mL of CYAN Washing Solution to 950 mL distilled water.

This solution can be stored for several months at room temperature. Discard the solution if it is contaminated by bacteria or mould.

Washing Procedure

At the end of each working day, it is recommended to rinse the instrument with a neutral detergent solution like CYAN Washing Solution.

CYANStart/Smart

Aspirate 5 mL of diluted CYAN Washing Solution by placing a tube under the aspiration tube and pressing WASH. Afterwards, aspirate 5 mL of distilled water, to rinse the flowcell. As last, aspirate air until you see the air coming out of the waste tube. This is done to avoid microbial contamination during stand-still.

CYANVision

Place a container with at least 15 mL diluted CYAN Washing Solution under the aspiration inlet. Launch the Cleaning procedure from the Maintenance - Overview menu, press aspirate to start. Remove the CYAN Washing Solution and press aspirate to repeat the operation with air. Afterwards, aspirate 15 mL distilled water to wash the hydraulic system. Aspirate air again to dry the system and avoid microbial contamination during stand-still.

Usage prévu

Le CYAN Washing Solution est un agent tensioactif neutre qui est utilisé pour le nettoyage journalier des analyseurs de biochimie CYANStart, CYANSmart, CYANPro et CYANVision.

Préparation

Préparez une dilution de 5% (v/v) de CYAN Washing Solution. Pour 1 litre de solution : ajoutez 50 mL de CYAN Washing Solution à 950 mL de l'eau distillée.

Cette solution se conserve pendant plusieurs mois à température ambiante. Jetez la solution s'il y a une contamination par des bactéries ou des moisissures.

Procédure de lavage

À la fin de chaque journée de travail il est recommandé de rincer la cuve à flux avec une solution de lavage neutre comme CYAN Washing Solution.

CYANStart/Smart

Aspirez 5 mL de CYAN Washing Solution diluée en mettant un flacon sous l'entrée d'aspiration et appuyez sur WASH. Après, rincez la cuve à flux en aspirant 5 mL de l'eau distillée. À la fin, aspirez de l'air jusqu'à ce que l'air entre dans le tube de déchets, afin d'éviter la contamination pendant arrêt.

CYANVision

Placez un récipient contenant au moins 15 mL de CYAN Washing Solution diluée sous l'entrée d'aspiration. Lancez la procédure de nettoyage à partir du menu Maintenance - Aperçu, appuyez sur aspirer pour commencer. Retirez le CYAN Washing solution et appuyez sur aspirer pour répéter l'opération avec de l'air. Ensuite, aspirez 15 mL d'eau distillée pour laver le système hydraulique. Aspirez à nouveau de l'air pour sécher le système et éviter la contamination bactérienne pendant l'arrêt.

Version 20210212_(3.0)

