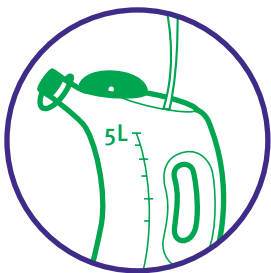




Sporizide High-Level-Desinfektion zur Vermeidung von Ausbrüchen und Stationsschließungen

Tristel Fuse macht sich die Leistungsstärke von Tristels proprietärem Chlordioxid zunutze und bekämpft bei kurzer Einwirkzeit effektiv ein breites Spektrum an Mikroorganismen, einschließlich multiresistenten Krankheitserregern.

ANWENDUNG VON TRISTEL FUSE

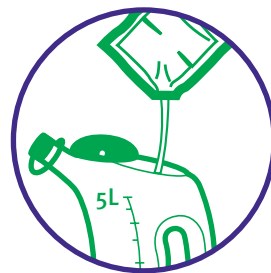


FÜNF LITER LEITUNGSWASSER IN EINEN BEHÄLTER GEBEN.

HINWEIS: NUTZEN SIE KEIN HEISSES WASSER.



NEHMEN SIE EIN PÄCKCHEN FUSE, FALTEN SIE ES ENTLANG DER MARKIERUNG IN DER MITTE UND DRÜCKEN SIE EINE SEITE FEST ZUSAMMEN, BIS DIE MITTIGE SOLLBRUCHSTELLE NACHGIBT UND SICH BEIDE INHALTE VERMISCHEN. DER INHALT BEGINNT SICH GELB ZU VERFÄRBN.



REISSEN ODER SCHNEIDEN SIE EINE ECKE DES PÄCKCHENS AB UND GEBEN SIE DEN INHALT IN FÜNF LITER WASSER. TRISTEL FUSE IST DAMIT GEBRAUCHSFERTIG.



TRISTEL FUSE MIT EINEM WISCHMOPP AUF BÖDEN UND WÄNDE AUFBRINGEN UND ZUM FEUCHTEN ABWISCHEN ANDERER OBERFLÄCHEN MIT EINEM TUCH AUFTRAGEN. LASSEN SIE DIE OBERFLÄCHE SELBSTÄNDIG TROCKNEN, UM EINE **FÜNFMINÜTIGE** EINWIRKZEIT ZU GEWÄHRLEISTEN.

Tristel Fuse™
for Surfaces

Tristel Fuse gilt gemäß der EU-Biozid-Verordnung als Biozid. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Nur zum professionellen Gebrauch.

Biozid (DE): N-54398 Biozid (CH): CHZN4690

WARUM SOLLTEN SIE SICH FÜR TRISTEL FUSE ENTSCHEIDEN?

Tristel Fuse vereint die beeindruckende biozide Wirksamkeit von Chlordioxid mit Reinigungsfunktionen. Es wurde eigens für die Anwendung auf großen Flächen wie Böden und Wänden entwickelt.

Tristel Fuse wird im einzigartigen Zwei-Kammer-Beutel geliefert, der die Tristel Basis- und Aktivator-Lösung enthält. Diese werden bei Anwendung miteinander gemischt und es entsteht Tristels proprietäres Chlordioxid.

Jedes Päckchen ergibt fünf Liter Anwendungslösung, um mit einer festgelegten Konzentration und einer festgelegten Einwirkzeit ein breites Spektrum an Mikroorganismen abzutöten. Tristel Fuse ermöglicht eine sporizide High-Level-Desinfektion mit einer Einwirkzeit von fünf Minuten.

Tristel Fuse kann auf den meisten Böden, Wänden, Matratzen und Edelstahlflächen sicher angewandt werden.

Chlordioxid

Chlordioxid ist ein oxidierendes Desinfektionsmittel, dessen biozide Wirksamkeit auf dem Austausch von Elektronen und somit auf chemischen Veränderungen auf molekularer Ebene beruht. Gegen den Austausch von Elektronen können Organismen keine Resistenzen entwickeln.

Tristel Fuse nutzt Tristels patentierte Technologie auf Basis von Chlordioxid (ClO₂), ein umfassend dokumentiertes und hochwirksames Biozid. Chlordioxid ist ein starkes Oxidationsmittel, dessen keimtötende Eigenschaften wohlbekannt sind. Es kann in den Zellmembranen von Pilzen und Bakterien enthaltene Lipide und Proteine oxidieren, was die Membranintegrität schädigt und letztlich zum Zelltod führt. Chlordioxid ist außerdem in der Lage, in Zellen einzudringen und durch seine oxidative Wirkungsweise Nukleinsäuren abzubauen. Ähnliche Mechanismen sind verantwortlich für die Fähigkeit von Chlordioxid, Viruspartikel zu inaktivieren. Chlordioxid verhindert nachweislich die Bildung eines Biofilms und befreit Oberflächen effektiv davon. Tristel Fuse ist leistungsstärker als Oberflächenreiniger und -desinfektionsmittel, die auf Natriumhypochlorid, Chlortabletten, quartären Ammoniumverbindungen, Phenolen oder Aldehyden basieren.

EINSATZBEREICHE

Tristel Fuse wurde eigens für die Reinigung und sporizide High-Level-Desinfektion großer, fester und nichtporöser Oberflächen in kritischen Bereichen entwickelt, wie etwa:

- Operationssäle
- Onkologische Abteilungen
- Stationen für Brandverletzungen
- Intensivstationen
- sowie für die Bekämpfung von Ausbrüchen



Referenzen und Publikationen

- *Surface Disinfectants for Burn Units Evaluated by a New Double Method, Using Microorganisms Recently Isolated From Patients, on a Surface Germ-Carrier Model.* Rafael Herruzo, MD, PhD,* Maria Jose Vizcaino, PhD,† Irene Herruzo, PhD,‡ Manuel Sanchez, MD, PhD§. Dezember 2017.
- *Know your way around preventing infectious outbreaks.* The Clean Academy - Tristel. September 2015.
- *Striking success: 365 days C. diff free.* University Hospitals Coventry and Warwickshire. Working with Tristel. Infection Control. Fallstudie, April 2014.
- *Effective change management smoothes transition to Tristel at University College London Hospitals NHS Foundation Trust (UCLH).* Fallstudie, Januar 2011.
- *Assessment of the activity of Tristel Fuse against Clostridium difficile.* Hospital Infection Research Laboratory, University Hospital NHS Foundation Trust, Queen Elizabeth Hospital, Birmingham, Großbritannien. Dezember 2010.



TRISTEL FUSE FOR SURFACES

- 40 Päckchen/Karton
- (Zitrusduft)
- FUS/SUR/FRA



5L MISCHBEHÄLTER

- JUG/5L

TristelTM
WE HAVE CHEMISTRY.

Erstellt von: Tristel Solutions Limited, Lynx Business Park, Cambs, UK, CB8 7NY
T +44 (0) 1638 721500 - E mail@tristel.com - W www.tristel.com
Deutschland, Österreich: Tristel GmbH, Karl-Marx-Allee 90A, 10243 Berlin, Deutschland
T +49 (0)30 54844226 - F +49 (0)30 54819232 - E berlin@tristel.com - W www.tristel.de
Schweiz: Tristel AG, Sandgrube 29, CH-9050, Appenzell
T +41 715670658 - E schweiz@tristel.com

Informationen zu Tristels Patenten unter: <http://www.our-patents.info/tristel>

Tristel ist Mitglied im:



Copyright © Tristel Solutions
Mkt-Bro-988-1
September 2018