

Tristel Duo ORL ist ein Desinfektionsschaum basierend auf Chlordioxid. Er dient im Speziellen der Desinfektion von Medizinprodukten ohne Kanälen in der Otorhinolaryngologie (ORL), wie z.B. starren Optiken.

Tristel Duo ORL ist wirksam gegen HNO-relevante Krankheitserreger, z.B. Tuberkulose-auslösende Mykobakterien, *Staphylococcus aureus*, Adenoviren, Coronaviren wie SARS-CoV-2* und *Candida auris*.

Tristel Duo ORL beinhaltet zudem ein Tensid, was es auch zu einem wirksamen Reiniger macht.



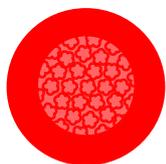
Tristel TM



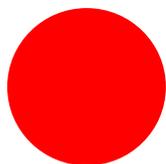
INAKTIVIERT HPV

*Viruzide Wirksamkeit validiert nach EN 14476:2013+A2:2019. **Meyers, C., Milici, J., Robison, R. (2020) 'The Ability of Two Chlorine Dioxide Chemistries to Inactivate Human Papillomavirus-contaminated Endocavitary Ultrasound Probes and Nasendoscopes' DOI: 10.1002/jmv.25666.

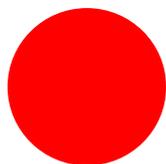
TRISTEL DUO ORL IST EINFACH IN DER HANDHABUNG



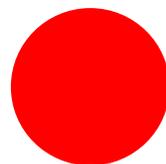
Inaktiviert HPV auf Medizinprodukten unter realen Bedingungen**



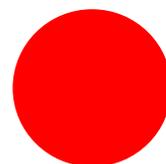
Gebrauchsfertiger Schaum gemäß CLP nicht als gefährlich eingestuft



Einheitliche Konzentration für das gesamte Wirkspektrum



Gute Materialverträglichkeit: weniger korrosiv als Peressigsäure und H₂O₂



ClO₂ verhindert Resistenzbildung gegen Desinfektionsmittel

Hohe Desinfektionswirkung dank Tristels ClO₂



ZITRONENSÄURE



NATRIUMCHLORID



ClO₂



NATRIUMCITRAT



SALZ

Humanes Papillomavirus (HPV)

HPV 16 und 18 sind überwiegend für den weltweiten Zuwachs an oropharyngealem Krebs verantwortlich.

Mykobakterien

Tuberkulose (TB) kann sich im Ohr, der Nase und dem Rachenraum manifestieren und potentiell tödliche Krankheitsverläufe in immunsupprimierten Patienten verursachen.

Staphylococcus aureus

Dieses Bakterium kann Resistenzen ausbilden und schädliche Infektionen der Haut und Weichteile verursachen.

Tristel Duo ist in der VAH-Desinfektionsmittelliste und im Expertenverzeichnis der ÖGHMP gelistet.

Pseudomonas aeruginosa und Adenovirus

Diese Mikroorganismen sind die häufigsten Ursachen für Mittelohrentzündungen (Otitis media).

Aspergillus brasiliensis und Candida albicans

Diese Pilze gelten als die gängigsten Verursacher von schädigenden Pilzinfektionen im Ohr (Otomycosis).

Coronavirus

Weltweit bekannter Verursacher von Atemwegserkrankungen.



KONFORM

Tristel Duo ORL wurde analog der Europäischen Standards in EN 14885:2022 und der relevanten deutschen Normen getestet.

KOMPATIBEL

Tristel Duo ORL wurde auf Materialverträglichkeit mit führenden Herstellern getestet und bestätigt.

ÖKONOMISCH

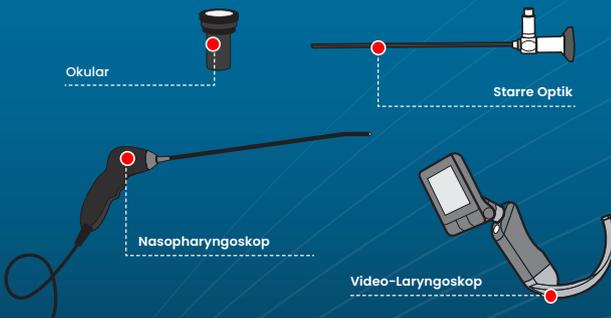
Tristel Duo ORL benötigt keine Investitionen in Maschinen oder Wartungsverträge. Zudem stehen die Medizinprodukte schneller wieder zur Verfügung, was den Investitionsbedarf verringert.

SCHNELL

Faktisch das schnellste Desinfektionsmittel! Die Einwirkzeit beträgt nur 30 Sekunden*.

ANWENDUNGEN

Tristel Duo ORL wurde speziell zur High-Level-Desinfektion von unkritischen oder semikritischen Medizinprodukten ohne Kanal entwickelt, die in der Otorhinolaryngologie (ORL) Anwendung finden.



Mikrobiologische Wirksamkeit

	Europäische Normen	Deutsche Normen
Bakterien	EN 13727	VAH 2015
	EN 14561	
	EN 16615	
Hefen/Pilze	EN 13624	VAH 2015
	EN 14562	
	EN 16615	
Viren	EN 14476	DVV/RKI 2014
		DVV 2012*
Mykobakterien	EN 14348	VAH 2015
	EN 14563	
Sporen	EN 17126	VAH 2015
	EN 17846	

* Die viruzide Wirksamkeit nach EN 14476 und DVV/RKI:2014 ist in 30 Sekunden gegeben. Die Virus-wirksamkeit ohne Mechanik (DVV 2012) ist mit einer Einwirkzeit von 1 Minute gegeben. Praxisnahe Validierungen an realen Medizinprodukten analog EN 14885:2022 Anhang C und klinische Studien zeigen die Wirksamkeit gegen Viren innerhalb von 30 Sekunden.

Duo Wipes bestehen aus einem fusselfarmen Vliesstoff und sind vorgeschritten, um einfaches Herausnehmen zu gewährleisten.

Die Nutzung der Duo Wipes erlaubt ein effizientes Übertragen der Desinfektionslösung auf die Fläche.



200 Tücher pro Spender

125ml Basislösung + 125ml Aktivatorlösung pro Schäumer
Mindestens 310 Hübe pro Schäumer
2 oder 6 Schäumer pro Gebinde

Aufhängung für Tristel Duo
Aufhängung auch für Duo Wipes verfügbar

Tristel
We have chemistry

Beachten Sie die vollständige Gebrauchsanleitung.

Erstellt von: Tristel Solutions Limited, Unit 1b Lynx Business Park, Cambs, CB8 7NY, UK
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 deutschland@tristel.com – W www.tristel.de

Schweiz: Tristel AG, Sandgrube 29, 9050 Appenzell, Schweiz
T +41 (0)71 5670658 – E schweiz@tristel.com

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



Copyright © Tristel Solutions Limited
Mkt-Bro-2957-1 25/Oct/2024