

Rely+On™ PeraSafe™

Hoogwaardig desinfectiemiddel voor
gebruik bij medische hulpmiddelen CE



- Uitstekende biocide werking
- Geoptimaliseerd corrosiewerend systeem
- Geschikt voor de desinfectie van endoscopen, ultrasonische sondes en andere herbruikbare, warmte gevoelige medische apparaten
- Goede milieu- en veiligheidseigenschappen voor gebruikers

Rely+On™ PeraSafe™

Specifiek ontwikkeld om een snelle breedspectrum decontaminatie te bieden tegen virussen, mycobacteriën, bacteriën, gisten en bacteriesporen. Rely+On™ PeraSafe™ heeft een geoptimaliseerd corrosieremmend systeem en een bijna neutrale pH. Rely+On™ PeraSafe™ is uitermate geschikt voor desinfectie van endoscopen, ultrasone sondes en andere herbruikbare, hittegevoelige medische apparaten.

Biocide werkzaamheid

Rely+On™ PeraSafe™-poeder genereert in-situ perazijnzuur wanneer het wordt opgelost in water. De neutrale pH-oplossing combineert de biocide werkzaamheid van perazijnzuur met uitstekende materiaalcompatibiliteit om herhaalde, snelle decontaminatie van pathogene micro-organismen uit hittelabele, herbruikbare medische apparaten en instrumenten mogelijk te maken.

Bewezen breed spectrum werkzaamheid

Onafhankelijk bewezen zeer effectief tegen virussen, mycobacteriën, bacteriën en bacteriesporen. Rely+On™ PeraSafe™ biedt een snelle decontaminatie tegen een breed spectrum van ziekteverwekkende pathogenen welke een belangrijke rol spelen voor de menselijke gezondheid, zoals HIV, Hepatitis B & C, Mycobacteriën (Tuberculose), Pseudomonas aeruginosa, Clostridium difficile, MRSA en Candida albicans.

Rely+On™ PeraSafe™ is onafhankelijk getest door verschillende referentietestlaboratoria wereldwijd.

In 10 minuten of minder blijkt Rely+On™ PeraSafe™ volledig effectief te zijn tegen veel belangrijke soorten medische pathogenen, waaronder Mycobacterium sp. en Clostridium difficile (sporen). Deze resultaten demonstreren duidelijk de snelle biocide werking en geschiktheid van Rely+On™ PeraSafe™ bij gebruik voor de desinfectie van medische hulpmiddelen.

Compatibiliteit met medische apparatuur

Rely+On™ PeraSafe™ is compatibel met starre en flexibele endoscopen, katheters, transducers en andere thermolabele instrumenten en apparatuur.*

* Neem voor meer informatie contact op met Antec International Ltd.



Een geoptimaliseerd corrosieremmend systeem, gekoppeld aan een neutrale pH-oplossing, optimaliseert de werkzaamheid en compatibiliteit.

Certificering

Rely+On™ PeraSafe™ voldoet aan de richtlijn medische hulpmiddelen* zoals beoordeeld door BSI Nederland (Notified Body nr. 2797) (CE-certificaat nr. 01455).



Veiligheid voor de gebruiker

Rely+On™ PeraSafe™ is niet geclassificeerd als sensibiliserend in zowel de poedervorm als de gebruikers oplossingen.

Milieuprofiel

Rely+On™ PeraSafe™ is samengesteld met ingrediënten die zorgvuldig zijn geselecteerd op hun vermogen om op natuurlijke wijze in het milieu af te breken.

Levensduur van desinfecterende oplossing

Oplossingen van Rely+On™ PeraSafe™ kunnen worden gebruikt voor maximaal 20 onderdompelingen of 12 uur (indien bewaard tussen 15-25°C). Ongebruikte of inactieve oplossingen kunnen via de normale afvalwaterafvoerkanalen* worden afgevoerd.

Rely+On™ PeraSafe™ is beschikbaar in de volgende presentaties:

Verpakking	Volume desinfecterende oplossing
16,2 gram (zakje, eenheidsdosis)	1 liter
81 gram (Potje, eenheidsdosis)	5 liter
162 gram (Pot)	10 liter
810 gram (Pot)	50 liter

* Controleer en volg altijd de lokale wetgeving met betrekking tot de het lozen van oplossingen die in afvalwaterzuiveringsinstallaties terecht komen. Medewerkers dienen ten alle tijden te controleren welke hoeveelheid poeder moet worden toegevoegd bij de hoeveelheid water. Gebruik biociden veilig. Lees vóór het gebruik eerst het etiket en de productinformatie



Makkelijk te bereiden



STAP 1

Vul een maatbeker met het juiste volume lauw leidingwater (30-35°C).



STAP 2

Maak een oplossing door 81 gram Rely+On™ PeraSafe™ poeder toe te voegen per 5 liter water.



STAP 3

Roer tot het poeder oplost tot een blauwe oplossing. Laat het dan gedurende 15 minuten staan om de ontsmettingsmiddeloplossing volledig te activeren.

De onderstaande tabellen bevatten een overzicht van onafhankelijke gegevens over de werkzaamheid van Rely+On™ PeraSafe™ tegen zowel referentiestorganismen als belangrijke ziekteverwekkende organismen die van belang zijn voor de desinfectie van medische instrumenten.

Virucide werking

Organisme	Stam	Test protocol	Contact tijd	Log-reductie
Adenovirus	Type 5	EN 14476	5 minuten	>4 log
Hepatitis B	DHBV strain	EN 14476	10 minuten	>4 log
Hepatitis C	BVD surrogaatstam	EN 14476	10 minuten	>4 log
Poliovirus	Type 1	EN 14476	5 minuten	>4 log
Murine norovirus	S99 Berlin	EN 14476	5 minuten	>4 log
Adenovirus	Type 5	EN 17111	10 minuten	>4 log
Murine norovirus	S99 Berlin	EN 17111	10 minuten	>4 log
HIV	HTLV-IIIIB	USA EPA 40 part 158	5 minuten	>4 log

Effectiviteit tegen mycobacteriën

Organisme	Stam	Test Protocol	Contact tijd	Log-reductie
Mycobacterium avium	ATCC 15769	EN 14348	10 minuten	>4 log
Mycobacterium terrae	ATCC 15755	EN 14348	10 minuten	>4 log
Mycobacterium avium	ATCC 15769	EN 14563	10 minuten	>4 log
Mycobacterium terrae	ATCC 15755	EN 14563	10 minuten	>4 log

Bactericide werking

Organisme	Stam	Test Protocol	Contact tijd	Log-reductie
Campylobacter jejuni	Wilde stam	EN 1276	5 minuten	>5 log
Escherichia coli	NCTC 12900	EN 1276	5 minuten	>5 log
Klebsiella aerogenes	NCTC 9528	EN 1276	5 minuten	>5 log
Staphylococcus aureus	MRSA NCTC 12493	EN 1276	5 minuten	>5 log
Staphylococcus aureus	EMRSA type 15	EN 1276	5 minuten	>5 log
Salmonella typhimurium	Phage type 104	EN 1276	5 minuten	>5 log
Enterococcus hirae	NCTC 12367	EN 13727	10 minuten	>5 log
Staphylococcus aureus	NCTC 10788	EN 13727	10 minuten	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6749	EN 13727	10 minuten	>5 log
Enterococcus hirae	ATCC 10541	EN 14561	10 minuten	>5 log
Staphylococcus aureus	ATCC 6538	EN 14561	10 minuten	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	ATCC 15442	EN 14561	10 minuten	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6749	Proef met een endoscoop	4 minuten	>7 log

Effectiviteit tegen sporevormende bacteriën

Organisme	Stam	Test Protocol	Contact tijd	Log-reductie
Bacillus subtilis var niger (sporen)	ATCC 6633	EN 17126	10 minuten	>4 log
Clostridium difficile	NCTC 13366	EN 17126	10 minuten	>4 log

Effectiviteit tegen gisten

Organism/Disease	Stam	Test Protocol	Contact tijd	Log-reductie
Candida albicans	ATCC 10231	EN 13624	10 minuten	>4 log
Candida albicans	ATCC 10231	EN 14562	30 minuten	>4 log

Vollgedige kopieën van de hierboven samengevatte onafhankelijke testgegevens zijn op verzoek verkrijgbaar bij Lanxess.



Antec International Limited
 Windham Road, Chilton Industrial Estate
 Sudbury, Suffolk CO10 2XD, United Kingdom
 Tel: +44(0)1787 377305
 relyondisinfection@lanxess.com
 www.relyondisinfection.com

Deze informatie en ons technisch advies - mondeling, schriftelijk of in de vorm van proeven - kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en worden te goeder trouw gegeven, maar zonder garantie of waarborg, uitdrukkelijk of stilzwijgend, en dit geldt ook wanneer eigendomsrechten van derden in het geding zijn. Ons advies ontleent u niet van de verplichting de verstrekte informatie - met name die in onze veiligheidsinformatiebladen en technische informatiebladen - te verifiëren en onze producten te testen op hun geschiktheid voor de beoogde procédés en toepassingen. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de door u op basis van ons technisch advies vervaardigde producten vallen buiten onze controle en zijn derhalve geheel uw eigen verantwoordelijkheid. Onze producten worden verkocht volgens de huidige versie van onze Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.

Het gespecificeerde gebruik en de geregistreerde claims voor het product kunnen van land tot land verschillen. Neem contact op met LANXESS om de goedgekeurde toepassingen per land te controleren.