



# DuPont™ Rely+On™ PeraSafe™

DEZINFECTANT DE NIVEL ÎNALT  
PENTRU DISPOZITIVE MEDICALE

- O remarcabilă acțiune biocidă
- Sistem unic de inhibitor de coroziune
- Ideal pentru dezinfectarea endoscoapelor, sondelor de ultrasunete și a altor dispozitive medicale reutilizabile, non-invazive, sensibile la căldură
- Profile favorabile mediului și siguranței operatorului



*The miracles of science™*



Dispozitive medicale și de endoscopie

### Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™

- O remarcabilă acțiune biocidă
- Sistem unic de inhibitor de coroziune
- Ideal pentru dezinfectarea endoscoapelor, sondelor cu ultrasunete și a altor dispozitive medicale reutilizabile, non-invazive, sensibile la căldură
- Profile favorabile mediului și siguranței operatorului



Instrumente chirurgicale

Dezvoltat în mod special pentru a oferi decontaminare rapidă cu spectru larg împotriva virusurilor, micobacteriilor, bacteriilor, fungilor și sporilor. Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ cu sistemul său unic de inhibitor de coroziune și cu pH-ul său aproape neutru este soluția ideală pentru dezinfectarea dispozitivelor medicale de endoscopie, a sondelor cu ultrasunete și a altor dispozitive medicale reutilizabile, sensibile la căldură și non-invazive

### Chimie

Pulbera de Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ generează acidul peracetic in situ când este dizolvată în apă. PH-ul neutru al soluției combină eficacitatea biocidă a acidului peracetic cu excelența compatibilitate materială și permite decontaminarea rapidă și repetată a microorganismelor patogene din instrumentele și dispozitivele medicale sensibile la căldură, reutilizabile.

### Spectru Larg de Eficacitate Dovedit

Testat în mod independent, efectul superior contra virusurilor, micobacteriilor, bacteriilor și sporilor, Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ furnizează decontaminare rapidă cu spectru larg împotriva patogenilor cauzatori de maladii pentru sănătatea umană cum ar fi HIV și hepatita B & C, Tuberculoză, Pseudomonas aeruginosa, Clostridium difficile, MRSA și Candida albicans.

Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ a fost evaluat independent în Regatul Unit de către Laboratorul de Cercetare pentru Infecție Spitalicească (HIRL).

Cercetările de evaluare HIRL demonstrează că în 10 minute sau mai puțin, Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ reduce colonia care formează unități > 4log<sub>10</sub> pentru Bacillus subtilis var niger spores (test de suprafață) și > 5log<sub>10</sub> pentru Mycobacterium terrae. Aceste rezultate demonstrează în mod clar acțiunea biocidă rapidă a Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ și adaptabilitatea pentru utilizare la dezinfectarea dispozitivelor medicale.

### Compatibilitate cu Dispozitivul Medical

Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ este compatibil cu endoscoapele, sondele cu ultrasunete, instrumentele chirurgicale și alte dispozitive medicale comune sensibile la căldură, non-invazive, reutilizabile. Sistemul unic de inhibitor de coroziune aliat unei soluții cu pH neutru optimizează eficacitatea și compatibilitatea.

### Autorizare

Rely<sup>+</sup>On™ PeraSafe™ se supune Directivei pentru Dispozitive Medicale așa cum a fost evaluat de BSI Product services (Organism Autorizat Nr. 0086) (Certificat CE Nr. 01455).

## Siguranța Operatorului

Rely+On™ PeraSafe™ nu este clasificat ca produs nociv nici în formă de pulbere, nici în soluții de utilizare.

## Planeta & Produsele Noastre

DuPont este angajat să furnizeze mai multe produse nedăunătoare mediului; Rely+On™ PeraSafe™ în formula sa cuprinde ingrediente care au fost selectate cu grijă și au capacitatea de a se degrada în mod natural în mediu.

## Durata de Exploatare a Soluției Dezinfectante

24 ore de la activare și/sau 20 de imersii. Soluțiile nefolosite sau inactive pot fi evacuate prin canalizare.

## Rely+On™ PeraSafe™ este disponibil în următoarele prezentări :

Dimensiune pachet	Volum de soluție dezinfectantă
Pliculeț de 16,2 grame	1 litru
Recipient 81 grame	5 litri
Recipient 162 grame	10 litri
Recipient 810 grame	50 litri



## Ușor de preparat



### Etapa 1

Umpleți un container cu volumul corespunzător de apă caldă de la robinet (30-35°C).



### Etapa 2

Pregătiți soluția prin adăugarea a 81 grame pulbere Rely+On™ PeraSafe™ la fiecare 5 litri de apă.



### Etapa 3

Amestecați până ce pulberea se dizolvă pentru a forma o soluție albastră (10-15 minute).

Distribuit de:

**EUROMEDICA**  
INC. GROUP S.R.L.

[www.euromedica.ro](http://www.euromedica.ro)

Tel./Fax: (+40) 21 243 40 47

Email: [office@euromedica.ro](mailto:office@euromedica.ro)

# Rely+On™ PeraSafe™

Tabelele de mai jos rezumă date independente de eficacitate ale Rely+On™ PeraSafe™ față de patogenii cauzatori de boală care afectează sănătatea umană.

## Eficacitate Virucidală

Organism	Tulpină	Protocol de Test	Durată de contact	Reducere logaritmică
Adenovirus	Tip 2	USA EPA 40 part 158	10 minute	>6 log
Adenovirus	Tip 2	EN 14476	5 minute	>4 log
Hepatită B	Tulpină clinică	Analiză HBsAg	10 minute	Nimic detectat
Hepatită C	Tulpină clinică	Analiză moleculă marker	10 minute	Nimic detectat
HIV	HTLV-IIIB		5 minute	>4 log
Poliovirus	Tip 1		5 minute	>4 log

## Eficacitate de Micobacterie

Organism	Tulpină	Protocol de Test	Durată de contact	Reducere logaritmică
Mycobacterium tuberculosis	H37Rv NCTC 7416	HIRL (Test de Purtător)	1 minut	>5 log
Mycobacterium terrae	ATCC 15769*	EN14563	30 minute	>5 log
Mycobacterium avium	ATCC 15755*	EN14563	30 minute	>5 log
Mycobacterium terrae	NCTC 10856	EN14348	10 minute	>5 log

## Eficacitate Bacterică

Organism	Tulpină	Protocol de Test	Durată de contact	Reducere logaritmică
Campylobacter jejuni	Tulpină neconventională	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Escherichia coli	NCTC 12900	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Enterococcus hirae	NCTC 12367	EN 13727	5 minute	>5 log
Enterococcus hirae	ATCC 10541	EN 14561	30 minute	>5 log
Klebsiella aerogenes	NCTC 9528	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Staphylococcus aureus	MRSA NCTC 12493	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Staphylococcus aureus	EMRSA tip 15	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Staphylococcus aureus	NCTC 10788	EN 13727	5 minute	>5 log
Staphylococcus aureus	ATCC 6538	EN 14561	30 minute	>5 log
Salmonella typhimurium	-fag tip 104	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6479	Experiment de utilizare endoscopică	4 minute	>7 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6479	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6479	EN 13727	5 minute	>5 log
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6479	EN 14561	30 minute	>4 log**

## Eficacitate Bacterică de Spori

Organism	Tulpină	Protocol de Test	Durată de contact	Reducere logaritmică
Bacillus subtilis var niger (spori)	NCTC 10073	Suspensie	1 minut	>5 log
Bacillus subtilis var niger (spori)	NCTC 10073	Suprafață	2 minute	>5 log
Bacillus subtilis var niger (spori)	NCTC 10073	EN 1276:1997	5 minute	>5 log
Bacillus subtilis var niger (spori)	NCTC 10073	EN 13704 (modificat)	5 minute	>4 log
Clostridium difficile	Scaun izolat	Suprafață	10 minute	>5 log

## Eficacitate Fungică și de Ferment

Organism	Tulpină	Protocol de Test	Durată de contact	Reducere logaritmică
Aspergillus niger (spori)	ATCC 16404*	EN 14562	30 minute	>4 log
Candida albicans	ATCC 10231	EN 1650:1998	5 minute	>4 log
Candida albicans	ATCC 10231*	EN 14562	30 minute	>4 log

Copii complete ale datelor de test independente rezumate mai sus sunt disponibile la cerere de la DuPont. \* = sau tulpină echivalentă; \*\* = confirmare în așteptare.



The miracles of science™

DuPont™ Rely+On™ Prevention Solutions  
Windham Road, Chilton Industrial Estate,  
Sudbury, Suffolk CO10 2XD, United Kingdom  
Tel +44 (0) 1787 468000 Fax +44 (0) 1787 375391  
e-mail human-health@gb.dupont.com www.relyon.dupont.com



Drepturi de autor ©2010 DuPont sau asociații săi. Toate drepturile rezervate. Logo-ul oval DuPont™ și The miracles of science™ sunt mărci înregistrate sau mărci comerciale ale DuPont sau ale asociațiilor săi. PeraSafe™ este o marcă comercială a Antec International o societate DuPont. Informațiile menționate aici sunt furnizate fără taxe și bazate pe date tehnice despre care DuPont crede că sunt sigure. Este destinat utilizării de către persoane având aptitudini tehnice, pe propriul lor risc. Deoarece condițiile de utilizare sunt în afara controlului nostru, noi nu garantăm, expres sau implicit, și nu ne asumăm nicio responsabilitate în legătură cu orice utilizare a acestor informații. Nimic din cele de aici nu urmează a fi considerat ca licență de operare sau ca recomandare de a încălca orice patente. Utilizare biocidă sigură. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înaintea utilizării.