

# Rely+On™ PeraSafe™

High Level Disinfectant for use with Medical Devices  
For use on invasive and non-invasive medical devices

# LANXESS

## APPLICATIONS AND INSTRUCTIONS FOR USE:

These instructions for use (IFU) should be read in conjunction with the product label and SDS.

Rely+On™ PeraSafe™ is for use on rigid and flexible endoscopes, catheters, transducers and other thermolabile instruments and equipment. For a list of manufacturer approvals, contact your local representative.

Not to be used on materials constructed of copper, brass, mild steel, natural rubber, nitrile rubber, natural dental bristle brushes or EPDM rubber.

Always wear suitable eye protection when handling powder and in-use solutions of Rely+On™ PeraSafe™. Where contact with dusts of the powder are foreseen, ensure adequate ventilation and/or respiratory protection (e.g. surgical masks).

Rely+On™ PeraSafe™ solutions can be used for up to 20 immersions or 12 hours, whichever is first.

Instruments should be thoroughly pre-cleaned with a medical grade pH-neutral detergent to remove all visible soiling, followed by a thorough rinse with water to remove all detergent prior to disinfection with Rely+On™ PeraSafe™. Ensure all surfaces of the equipment are in contact with the solution.

Heavily soiled instruments may give faster degradation of the peracetic acid level present, this may result in a reduction of the maximum number of immersions.

Composition: Active substance; peracetic acid, generated in-situ (c. 0.25% w/v at 16.2 g/litre); surfactants; corrosion inhibitor; excipients.



Rely+On™ PeraSafe™ should be stored in the sealed original container, preferably at temperatures not exceeding 25°C and a 60% relative humidity. Storage for short periods at temperatures not exceeding 30°C and 65% relative humidity will not affect product performance.

Prepare only at the labelled concentration of -16.2 g/litre. Do NOT make up over-strength solutions which are subsequently diluted.

## Preparation and use of activated Rely+On™ PeraSafe™ solution for instrument disinfection

The performance and safety of Rely+On™ PeraSafe™ has been validated under the conditions of use described within this document. Always follow the instructions to ensure correct operation of the product.

Rely+On™ PeraSafe™ is effective against bacteria, bacterial spores, mycobacteria, viruses and yeasts, with a contact time of 10 minutes.

Preparation and use of Rely+On™ PeraSafe™ solution (1.62% w/v)

1. Weigh using an appropriate balance 16.2g of Rely+On™ PeraSafe™ powder per 1 litre of lukewarm water (30-35°C) (162 g/10 litres, or 81 g/5 litres). Do not prepare solutions of less than 1 litre.
2. Activation takes 15 minutes. Stir periodically throughout this activation period. Solution becomes colourless after around 30 minutes. A small amount of undissolved material is expected.
3. Rely+On™ PeraSafe™ solutions should be used and stored at room temperature (20 ± 5°C). However, Rely+On™ PeraSafe™ can be used immediately after activation as the solution cools to room temperature.
4. Rely+On™ PeraSafe™ solution may be used in a static bath. Immerse instruments for exactly 10 minutes, after which they must be thoroughly rinsed in sterile water, being sure to remove all traces of the Rely+On™ PeraSafe™ solution, then dried.

It is recommended that Rely+On™ PeraSafe™ solutions are not prepared more than one hour prior to usage. Used Rely+On™ PeraSafe™ solution may be discarded, without special precautions, in the normal liquid waste disposal system in accordance with local authority regulations.



: Consult instructions for use



: Lot number



: Keep dry



: Manufacturing date



: Upper limit of temperature



: Expiry date



: Humidity limitation



: Medical device



: Keep away from sunlight



## ■ Antec International Limited

Windham Road, Chilton Industrial Estate,  
Sudbury, Suffolk, CO10 2XD,  
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1787 377 305

Fax: +44 (0) 1787 310 846

[relyondisinfection@lanxess.com](mailto:relyondisinfection@lanxess.com)

[www.relyondisinfection.com](http://www.relyondisinfection.com)

## Emergency Response Telephone No.:

**CHEMREC APAC : +65 3163 8374**

and mention CCN 1001750

Manufactured in the United Kingdom

## Imported and distributed by:

Orex Trading Co., Ltd.

126 Soi Rewadee 14, Talad Khuan,  
Nonthaburi District, Nonthaburi 11000,  
Thailand

Tel: 02-977-9444 (12 lines)

Fax: 02-977-9343

## ขั้นตอนและวิธีใช้

เอกสารวิธีการใช้ (Instructions for use; IFU)

ควรอ่านควบคู่กับฉลากและเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

เตรียมน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ (Rely+On™ PeraSafe™)

ตามด้วยแนะนำในเอกสารนี้

ไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ หมายถึงหัวน้ำการใช้งานทันทีหลังเปิดโดสโคปแบบยืดติด และแบบดูดได้ สบายน้ำ สามารถสัมผัสริ้ว และเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ไม่ทนต่อความร้อน สำหรับรายการอุปกรณ์ที่มนต์ติดจากผู้ผลิต กรณีติดต่อหัวน้ำที่ของริชัท

ไม่ควรใช้กับเครื่องมืออุปกรณ์ที่มาจากทองแดง, ทองเหลือง, เหล็กและมุน, ยาระรอมชาติ, ยางไวนิลเรลล์, แบร์จขน ธรรมชาติ หรือยาง EPDM

สมูอุปกรณ์ป้องกันดวงตาที่เหมาะสมสม่ำเสมอ เมื่อจัดการกับง่าย และน้ำยาเพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพแนะนำให้สวมหน้ากากแบบมาตรฐานเพื่อป้องกันน้ำให้ผุ้น ผู้ยาผ่านเข้าทางเดินหายใจ

น้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ สามารถซักเครื่องมือได้ 20 รอบ หรือไม่เกิน 12 ชั่วโมง แล้วแต่กรณีได้ถึงก่อน

ควรทำความสะอาดเครื่องมือด้วยน้ำยาล้างเครื่องมือที่มีค่า pH เป็นกลาง ล้างน้ำให้สะอาดจะนำไปใช้ได้ด้วยไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ และล้างด้วยน้ำร้อนบริจาคหัวเชือกเพื่อช่วยสารตัวที่ต้องการใช้เชือกหัวห้องห้องด้วยหัวห้องห้องน้ำอย่างถูกต้อง

เครื่องมือที่ป่นเป็นมากกว่าจานที่ให้ปริมาณกรดเปอร์อะซิติกที่อยู่ในน้ำยาลดลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งจะส่งผลให้จานวนครั้งในการใช้ซ้ำอุปกรณ์ลดลง

Composition: Active substance; peracetic acid, generated in-situ (c. 0.25% w/v at 16.2 g/litre); surfactants; corrosion inhibitor; excipients.



ไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ควรเก็บโดยปิดฝาในภาชนะจากผู้ผลิต โดยควรเก็บที่อุณหภูมิไม่เกิน 25 °C และความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 60% การเก็บระยะสั้นก่อนห่มหัวไม่เกิน 30 °C และความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 65% จะไม่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์

เตรียมน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ตามขั้นตอนที่จะกล่าวต่อไปที่ความชื้นขั้น 16.2 กรัม/ลิตร ไม่ควรเตรียมน้ำยาที่ความชื้นสูงกว่าที่แนะนำ

การเตรียมและการใช้น้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ เพื่อใช้เชือกเครื่องมือ

ประสิทธิภาพและความปลอดภัยของไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ได้รับการยืนยันความถูกต้องภายใต้สภาวะที่อุบัติในเอกสารนี้ กรณีปฏิบัติตามคำแนะนำต่างๆ เพื่อการใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ มีประสิทธิภาพในการใช้เชือกแกนแม่ที่เรียกว่า ส่วนของแกนที่เรียกว่า มั่ยโนเบคที่เรียกว่า ไร้โลห์และยัสด์ที่เวลาใช้น้ำยาซ้ำเชือก 10 นาที

การเตรียมและการใช้น้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ (1.62% w/v)

1. ชั้งผอยไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ด้วยเครื่องซักที่เหมาะสม บริเวณ 16.2 กัม/ผลในน้ำอุ่น 1 ลิตร (30-35°C) (162 กรัม/10 ลิตร หรือ 81 กรัม/5 ลิตร) อย่าเตรียมน้ำยาต่ำกว่า 1 ลิตร

2. เพื่อให้เกิดปฏิกิริยาสมบูรณ์ ควรนำยาเป็นระยะหักผสม เพื่อให้ผงยัลยาหมุนโดยใช้เวลาประมาณ 15 นาที หลังจากนั้นประมาณ 30 นาที สารละลายจะจางลงเป็นคราบลายใส่ไม่มีสี อาจมีผงบางส่วนที่อาจไม่ละลายได้บ้าง

3. นำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ควรถูกใช้งานและเก็บภายใต้สภาวะห่มหัวไม่เกิน อย่างไรก็ตาม สามารถใช้งานน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ได้ทันทีหลังเตรียมเมื่อสารละลายเย็นลงเท่าอุณหภูมิห้อง

4. จุ่มเครื่องมือลงในอ่างน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ทิ้งไว้ 10 นาที หลังจากนั้นล้างในน้ำสะอาดปราศจากเชือก (Sterile water) เพื่อให้มีน้ำใจว่าจังหวะใช้ที่หลงเหลือออกจนหมดท่าให้แห้ง

แนะนำว่าควรเตรียมน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ไว้ไม่เกิน 1 ชั่วโมงก่อนการใช้งานน้ำยาไร้โลห์+อน™ เพอราเซฟ™ ที่ใช้แล้วสามารถเทหัวห้องห้องน้ำทิ้งทั่วไปได้อย่างปลอดภัย โดยไม่ต้องมีขั้นตอนบ้าบัดก่อนทิ้งภายใน เชือกหันดของกฎหมายที่อยู่ในท้องถิ่น

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์สำหรับคำแนะนำเพิ่มเติม

: อ่านเอกสารการกักกันเครื่องมือแพทย์

: เก็บใบกันฝน

: อุณหภูมิจัดเก็บสูงสุด

: ชี้แจงจัดความชื้น

: เก็บให้พ้นจากแสงแดด

: รหัสรุ่นงานผลิต

: วันที่ผลิต

: วันหมดอายุ

: เครื่องมือแพทย์

: ผู้ผลิต

ผลิตโดย :

Antec International Limited

Windham Road, Chilton Industrial Estate,  
Sudbury, Suffolk, CO10 2XD,  
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1787 377 305

Fax: +44 (0) 1787 310 846

[relyondisinfection@lanxess.com](http://relyondisinfection@lanxess.com)

[www.relyondisinfection.com](http://www.relyondisinfection.com)

Emergency Response Telephone No.:

CHEMTRAC APAC : +65 3163 8374

and mention CCN 1001750

ผลิตในประเทศไทย

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย:

บริษัท โยเริกซ์ เทคโนโลยี จำกัด

126 ซอยเวช 14 ตำบลตลาดขวัญ

อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ 02-977-9444 (12 คู่สาย)

โทรสาร: 02-977-9343