

# PLIWA Roto-Pren

Gebrauchsfertige Bohrer-Desinfektionslösung

VAH gelistet

## Produktbeschreibung

PLIWA Roto-Pren ist eine gebrauchsfertige Bohrer-Desinfektionslösung. Das Produkt enthält Kaliumhydroxid, Alkohole und Amine sowie materialschützende Korrosionsinhibitoren. Das umfangreiche Wirkspektrum sowie die sehr gute Materialverträglichkeit bieten dem Personal eine hohe Sicherheit bei der Aufbereitung und Anwendung von rotierenden Präzisionsinstrumenten. PLIWA Roto-Pren ist frei von Aldehyden und Phenolen.

## Anwendungsbereich

PLIWA Roto-Pren wird zur manuellen Tauchbadesinfektion von rotierenden, invasiven Medizinprodukten (z.B. Bohrer, Fräsen, Diamantschleifer und andere Präzisionsinstrumente) verwendet.

Geeignet für:

- Edelstahlbohrer
- Diamantbohrer
- Fräsen
- Diamantschleifer

Nicht geeignet für Aluminiumteile, elastische Polierer, keramische Schleifkörper und Wurzelkanalinstrumente.

Nicht zum Verspritzen oder Versprühen verwenden. Nicht für die Desinfektion von Haut und Händen verwenden.

## Besondere Hinweise

**Melden Sie schwerwiegende Vorkommnisse in Verbindung mit diesem Produkt dem Hersteller und der zuständigen Behörde.**

**Produkt nicht mit anderen Chemikalien mischen. Vor Erst-anwendung des Produktes oder nach Verwendung von anderen Produkten auf eine gute Vorreinigung und Spülung der Behältnisse achten.**

**Falls die Instrumente im Anschluss sterilisiert werden sollen, zuvor mit entmineralisiertem Wasser abspülen.**

**Anwendung nur durch Fachpersonal.**

**Bereits entnommene Desinfektionslösung nicht wieder ins Originalgebinde zurückgießen.**

## Anwendung

Vor jeder Desinfektion Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Augenschutz anlegen.

Antrocknen von Verschmutzungen vermeiden.

Desinfektionsvorgang:

- 1) Bohrer-Desinfektionslösung unverdünnt in einen Fräsator geben. Instrumente einlegen, so dass sie von der Lösung vollständig bedeckt sind.
- 2) Instrumente nach 5 Minuten Einwirkzeit aus dem Bad entnehmen, sehr gründlich mit Wasser (mind. Trinkwasserqualität, ca. 20°C) abspülen und abtrocknen.
- 3) Bei hartnäckigen Verschmutzungen: Unter fließendem Wasser abbürsten, Desinfektionsvorgang mit 5 min Einwirkzeit in frischer Bohrer-Desinfektionslösung wiederholen.
- 4) Danach Instrumente auf Sauberkeit und Unversehrtheit prüfen.

Beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen der Instrumentenhersteller und nationale Vorgaben zur Aufbereitung von Medizinprodukten.

## Standzeit und Verwendbarkeit

Standzeit: Täglich und bei sichtbarer Verschmutzung erneuern.

Das Verfallsdatum des Produktes entnehmen Sie dem Etikett. Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

## Materialverträglichkeit

Metalle	Edelstahl
Kunststoffe	PE, PSU, PVC
Gummi	Silikon, EPDM, Latex
Keramik	Porzellan
Hinweis:	Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch und Einhaltung der Einwirkzeit ist für die oben genannten Materialien keine Materialschädigung zu erwarten. <b>Kontakt mit Aluminium und Linoleum vermeiden.</b> Vor Kontakt mit Polycarbonat, Polyacryl, Messing und Kupfer Materialverträglichkeit testen.



PLIWA Hygiene GmbH

Pliwastraße 2  
34323 Malsfeld

Tel. 05661 / 73 17 0  
Fax 05661 / 73 17 10  
info@pliwa.de

Stand: 05.01.2022

# PLIWA Roto-Pren

Gebrauchsfertige Bohrer-Desinfektionslösung

## Wirkspektrum

Wirksamkeit bei hoher Belastung (unverdünn, bei Raumtemperatur)	Prüfnorm	Zeit
<b>Bakterien</b>		
<i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>P. aeruginosa</i>	EN 13727	1 min
	EN 14561	1 min
<i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>E. coli</i> , <i>P. mirabilis</i> , <i>P. aeruginosa</i>	Standard- methoden VAH	5 min
<b>Hefen</b>		
<i>C. albicans</i>	EN 13624	1 min
	EN 14562	1 min
<i>C. albicans</i>	Standard- methoden VAH	5 min
<b>Pilze</b>		
<i>A. brasiliensis</i>	Standard- methoden VAH	5 min
<b>Mykobakterien/TB</b>		
<i>M. terrae</i> , <i>M. avium</i>	EN 14348	2 min
	EN 14563	5 min
<i>M. terrae</i> , <i>M. avium</i>	Standard- methoden VAH	5 min
<b>Viren</b>		
MVA modifiziertes Vacciniavirus Ankara	EN 14476	1 min
Polyomavirus SV40		5 min
Poliovirus		
Adenovirus		
MNV Murines Norovirus		

## Listung

Listung VAH als Instrumentendesinfektion

CE 0123 MD IIb

## Lagerhinweise

Lagerung zwischen 5 und 25°C. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Produkt stehend lagern. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nur im Originalgebinde aufbewahren. Weitere Hinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

## Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit  
pH-Wert: > 13  
Dichte (20 °C): 1,010 – 1,030 g/cm<sup>3</sup>

## Zusammensetzung

In 100 g der gebrauchsfertigen Lösung sind enthalten:

15,00 g Isopropanol, 2,97 g Kaliumhydroxid, 2,10 g N,N-Bis(3-aminopropyl)-dodecylamin (>90%), 1,25 g Natriumnitrit, 1,12 g Borax Decahydrat

## Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Für Informationen zur Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) siehe Sicherheitsdatenblatt und Etikett.

## Gutachten & ergänzende Informationen

PLIWA Roto-Pren wurde von unabhängigen Laboren begutachtet. Für genauere Details zu Gutachten, weiteren Produktinformationen oder Antworten auf individuelle Fragen, können Sie uns per E-Mail über [info@pliwa.de](mailto:info@pliwa.de) oder telefonisch unter 0049 5661 7317 0 erreichen.

Die Firma PLIWA Hygiene GmbH hat eine Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 sowie ein GMP- und EN 13485 Zertifikat.

## Liefereinheiten und Anwendungshilfen

Einzelpackung	REF
1 Liter Zylinderflasche	10-0051-1
2 Liter Griffflasche	10-0052
5 Liter Kanister	10-0053
10 Liter Kanister	10-0054

### Anwendungshilfen für Kanister

Dosierpumpe	50006
Auslaufhahn	50009

