



Cutasept® F

Farbloses Hautantiseptikum mit breiter Wirksamkeit.



Produkteigenschaften

- Wirkt schnell
- Sehr gute Hautverträglichkeit
- Farblos
- Praktische Anwendung dank Überkopf-Sprühsystem

Anwendungsgebiete

Hautdesinfektion vor Punktionen (z.B. Blutzuckermessungen, Blutentnahmen oder Heimdialysen), Injektionen und operativen Eingriffen.

Anwendung

Cutasept® F ist gebrauchsfertig und wird direkt auf die zu desinfizierende Hautpartie aufgesprüht/aufgetragen. Der Sprühvorgang sollte in einem möglichst geringen Abstand zum betreffenden Hautareal erfolgen, um eine ausreichende Benetzung sicherzustellen und eine Aerosolbildung zu vermeiden. Alternativ kann Cutasept® F auf einen sterilen Tupfer aufgesprüht werden. Anschließend wird die zu desinfizierende Hautpartie mit dem Tupfer abgerieben. Dabei ist auf eine satte Benetzung des Hautareals zu achten.

Wirksamkeit	Prüfmethode	Einwirkzeit
Talgdrüsenarme Haut vor Injektionen und Punktionen	VAH	15 Sek.
Talgdrüsenarme Haut vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen, Hohlorganen und chirurgischen Eingriffen	VAH	1 Min.
Talgdrüsenreiche Haut	VAH	2 Min.
Weitere Wirksamkeiten	Prüfmethode	Einwirkzeit
Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV)	DVV	15 Sek.
Rotavirus	DVV	30 Sek.

Wirkstoff pro 100 g

Propan-2-ol 63,0 g (entspricht 72 Vol.%)

Wirksamkeit

Bakterizid (inkl. MRSA), levurozid, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), wirksam gegen Rotavirus

Listung

VAH

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen	farblose Lösung
Geruch	alkoholisch
Dichte (20 °C)	ca. 0,87 g/cm ³
Flammpunkt (DIN 51755)	21 °C

Cutasept® F



Haltbarkeit

nach Anbruch 1 Jahr

Klassifizierung

Arzneimittel BfArM Zul. Nr 6281157.00.00

Fachberatung

HARTMANN SCIENCE CENTER

Tel: +49 (0) 40 - 54 00 6 -111

E-Mail: science-center@hartmann.info



**Wir forschen für
den Infektionsschutz**
hartmann-science-center.com

Produktname	Packungsinhalt	Artikelnummer	PZN	Versand-Einh. Packungen
Cutasept® F Klinikpackungen	50 ml Sprühflasche	980 563	-	50
	250 ml Sprühflasche	980 560	-	20
	1000 ml Flasche	980 559	-	10
Cutasept® F Originalpackungen	50 ml Sprühflasche	980 364	-	50
	250 ml Sprühflasche	980 365	03917271	20
	1000 ml Flasche	980 363	03917294	10
	5 Liter Kanister	980 564	03917302	1

Cutasept F: Wirkstoff: Propan-2-ol. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: Wirkstoff: Propan-2-ol 63,0 g, entspricht 72 Vol.%.
Sonstige Bestandteile: Benzalkoniumchlorid, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Hautdesinfektion vor Punktionen, Injektionen und operativen Eingriffen. Chirurgische und hygienische Händedesinfektion. **Gegenanzeigen:** Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen anwenden. Unverträglichkeit gegenüber Inhaltsstoffen. Bei sachgemäßem Gebrauch kann Cutasept F während der Schwangerschaft und Stillzeit verwendet werden. **Nebenwirkungen:** Leichte, diffuse Hautreizungen sind häufig. Kontaktallergische Reaktionen können auftreten. **Warnhinweise:** Für die Behandlung von Säuglingen und Kleinkindern liegen keine ausreichenden Erfahrungen vor. Die Anwendung darf in diesen Fällen nur nach besonders strenger Indikationsstellung und unter ärztlicher Aufsicht erfolgen. Benzalkoniumchlorid kann Hautreizungen hervorrufen. Keine Hautbenetzung unter Blutleere-Manschetten. Bei Inzisionsfolien vollständige Auftrocknung abwarten. Erst nach Auftrocknung elektrische Geräte benutzen. Ansammlungen auf Patientenliegefläche vermeiden. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Von Zündquellen fernhalten. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Präparates ist mit Brand- und Explosionsgefahren nicht zu rechnen. Bei Kontakt der Lösung mit den Augen sollten die geöffneten Augen für einige Minuten mit fließendem Wasser gewaschen werden. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: Sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Flammpunkt nach DIN 51755: 21 °C. Entzündlich. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

BODE Chemie GmbH, Melanchthonstraße 27, 22525 Hamburg (Stand: 06.2015)



Hilft. Pflegt. Schützt.

PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Straße 12
89522 Heidenheim
Deutschland

Tel. +49 (0) 7321-36-0
Fax +49 (0) 7321-36-36
info@hartmann.info
www.hartmann.info



Cutasept® F Cutasept® G

Skin antiseptics for use before injections, punctures and surgical procedures with fast and comprehensive activity.



Research for infection protection. www.bode-science-center.com



Cutasept® F



Product properties

- acts rapidly and comprehensively
- good sustained effect
- excellent skin compatibility
- good adhesion of incision foils

Composition

Active ingredients in 100 g:
Propan-2-ol 63.0 g (equals 72 vol. %),
Benzalkonium Chloride 0.025 g.
Other ingredients: Purified Water.

Microbiology

- bactericidal
- yeasticidal
- tuberculocidal
- virucidal against enveloped viruses

Areas of application

Cutasept F is recommended for the following application areas:

- skin antiseptics prior to injections, punctures and surgical procedures in hospitals, primary healthcare, in- and outpatient geriatric care, and for home dialysis
- diabetics within the scope of measuring the blood sugar level and insulin delivery

Directions for use

Cutasept F is an uncoloured, propanol-based skin antiseptic having a rapid and broad effect. The ready-to-use preparation is used for the preoperative skin antiseptics as well as before blood samplings and injections.

Skin antiseptics before injections, punctures, excisions:

Cutasept F can be sprayed directly on the skin to be disinfected. During spraying keep distance between nozzle and target as short as possible, in order to avoid spray shadows and ensure satisfactory moistening. At the same time, less product gets into the air.

Alternatively, spray the preparation on a sterile swab. Afterwards, rub the skin area to be disinfected with the swab. Pay attention to a thorough wetting of the skin. For both application methods the exposure times, which depend on the respective indication, have to be followed.

Skin antiseptics prior to the application of incision foils:

Cutasept F features especially good adhesion properties for incision foils. In order not to impair the adhesion effect the product has to dry completely before the foil is applied.

Skin antiseptics before thermocautery and the use of other electrical devices:

Before using thermocauters and other electrical devices the product has to dry completely.

Proven efficacy

	Exposure time/ Procedure
Skin antiseptics	
Before injections and punctures	15 s
Before punctures of joints, visceral cavities, hollow organs, and surgical procedures.	1 min
Skin rich in sebaceous glands prior to every procedure	2 min
Bacteria	
Bactericidal acc. to DGHM (<i>P. aeruginosa</i> , <i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>E. coli</i> , <i>P. mirabilis</i>)	15 s
MRSA/ EHEC	1 min
Mycobacteria	
Tuberculocidal (<i>M. terrae</i>)	30 s
Fungi	
Yeasticidal (<i>C. albicans</i>)	15 s
Viruses	
Enveloped viruses Virucidal against enveloped viruses (incl. HCV, HIV, HBV)	30 s
Nonenveloped viruses Rotavirus	30 s

Note

- consult a doctor prior to use in neonates and infants
- not suitable for the disinfection of large, open wounds and mucous membranes
- do not use on skin beneath tourniquet cuffs
- avoid pooling
- avoid contact with eyes

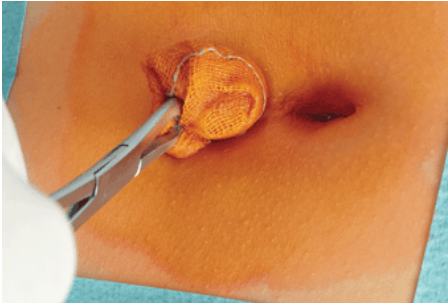
Chemical-physical data

- Appearance uncoloured solution
- Density (20 °C) approx. 0.87 g/cm³
- pH value 50 % (v/v) approx. 8.5
- Flash point (acc. to DIN 51755) 21 °C

Stability

- after opening: 12 months

Cutasept® G



Product properties

- acts rapidly and comprehensively
- good sustained effect
- coloured for marking the disinfection area
- excellent skin compatibility
- good adhesion of incision foils

Composition

Active ingredients in 100 g:
 Propan-2-ol 63.0 g (equals 72 vol. %),
 Benzalkonium Chloride 0.025 g.
 Other ingredients: Purified Water.
 Dyes: Sunset Yellow S (E110), Quinoline Yellow (E104), Brilliant Black (E151).

Microbiology

- bactericidal
- yeasticidal
- tuberculocidal
- virucidal against enveloped viruses

Areas of application

Cutasept G is recommended for the following application areas:

- skin antiseptics prior to injections, punctures and surgical procedures in hospitals, primary healthcare, in- and outpatient geriatric care, and for home dialysis
- preoperative skin preparation with marking of the disinfection area
- postoperative treatment of skin sutures and adjoining areas

Directions for use

Cutasept G is a coloured, propanol-based skin antiseptic for the preoperative skin antiseptics that marks the disinfected skin area. In addition, the ready-to-use preparation is used prior to injections, catheterisation, punctures, blood sampling and small invasive procedures. Cutasept G acts rapidly and comprehensively, and possesses an excellent sustained effect.

Skin antiseptics before injections, punctures, excisions:

Cutasept G can be sprayed directly on the skin to be disinfected. During spraying keep distance between nozzle and target as short as possible, in order to avoid spray shadows and ensure satisfactory moistening. At the same time, less product gets into the air. Alternatively, spray the preparation on a sterile swab. Afterwards, rub the skin region to be disinfected with the swab.

Pay attention to a thorough wetting of the skin. For both application methods the exposure times, which depend on the respective indication, have to be followed.

Preoperative skin preparation with marking of the disinfection area:

Cutasept G is applied to the skin area to be disinfected with a sterile swab. Cutasept G must dry completely.

Skin antiseptics prior to the application of incision foils:

Cutasept G features especially good adhesion properties for incision foils. In order not to impair the adhesion effect the product has to dry completely before the foil is applied.

Skin antiseptics before thermocautery and use of other electrical devices:

Before using thermocauters and other electrical devices the product has to dry completely.

Proven efficacy

	Exposure time/ Procedure
Skin antiseptics	
Before injections and punctures	15 s
Before punctures of joints, visceral cavities, hollow organs, and surgical procedures.	1 min
Skin rich in sebaceous glands prior to every procedure	2 min
Bacteria	
Bactericidal acc. to DGHM (<i>P. aeruginosa</i> , <i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>E. coli</i> , <i>P. mirabilis</i>)	15 s
MRSA/ EHEC	1 min
Mycobacteria	
Tuberculocidal (<i>M. terrae</i>)	30 s
Fungi	
Yeasticidal (<i>C. albicans</i>)	15 s
Viruses	
Enveloped viruses Virucidal against enveloped viruses (incl. HCV, HIV, HBV)	30 s
Nonenveloped viruses Rotavirus	30 s

Note

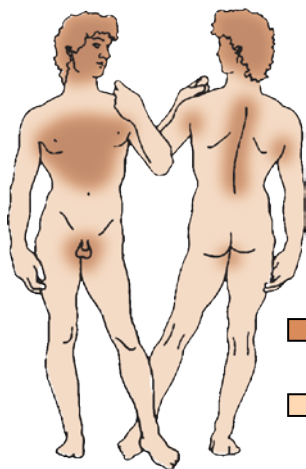
- consult a doctor prior to use in neonates and infants
- not suitable for the disinfection of large, open wounds and mucous membranes
- do not use on skin beneath tourniquet cuffs
- avoid pooling
- avoid contact with eyes

Chemical-physical data

- Appearance reddish brown solution
- Density (20 °C) approx. 0.82 g/cm³
- pH value 50 % (v/v) approx. 8.2
- Flash point (acc. to DIN 51755) 21.5 °C

Stability

- after opening: 12 months



- Skin rich in sebaceous glands
- Skin poor in sebaceous glands

Sustained effect

For skin antiseptics, preferably alcohol-based preparations are used. They possess a rapid, broad effect and good skin tolerability. Alcohol-based skin antiseptics obtain an intense initial microorganism reduction. The skin flora then requires a longer time for achieving its baseline bacterial count. With this property – experts define it as sustained effect – alcohol-based antiseptics provide a persistent, antimicrobial effect. During medical procedures, the resident skin flora only recovers very slowly, so that a risk of germ penetration is reduced. As skin antiseptics primarily targets the resident skin flora, the long-term effect plays an important role when selecting a preparation.

Each procedure – from the daily routine injection to extensive surgery – penetrates the skin’s protective barrier and holds the risk of microorganisms reaching into deeper skin layers. Besides the microorganisms of the transient skin flora, especially the body’s resident germs are a potential danger. In case pathogens get into the inside of the body, they can cause abscesses, inflammations and blood stream infections. The danger of infection is significantly reduced by consistent skin antiseptics. For the pre- and intra-operative infection prophylaxis in operating rooms, the Robert Koch-Institute (RKI) recommends a thorough disinfection of the skin area ¹.

¹ Hygiene requirements for surgeries and other invasive procedures. Notification of the Commission of Hospital Hygiene and Infection Prevention at the Robert Koch-Institute, Bundesgesundheitsbl, 2000, 43:644-648



Presentation Cutasept F

- 50 ml spray bottle,
- 250 ml spray bottle,
- 500 ml spray bottle,
- 1 litre bottle,
- 5 litre canister.



Presentation Cutasept G

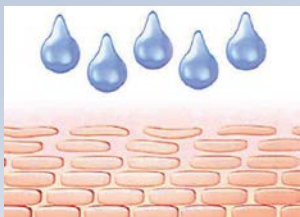
- 50 ml spray bottle,
- 250 ml spray bottle,
- 500 ml spray bottle,
- 1 litre bottle,
- 5 litre canister.

Note: The recommendations regarding our preparations are based on scientific tests and are given in good faith. More detailed recommendations, e.g. regarding material compatibility, are possible only in separate, individual cases. Our recommendations are not binding and do not constitute a guarantee. They do not preclude a company’s own testing for the intended purpose and process. In this respect we cannot accept any liability. This is in accordance with our general conditions of sale and supply.

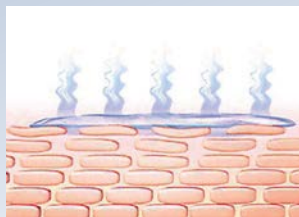
02/14

Sustained activity of skin antiseptics

The skin’s own (resident) microorganisms are able to regrow from deeper skin layers and reach the surface. Due to the high initial reduction in microorganisms, alcohol-based skin antiseptics also have a strong effect on resident microorganisms.



Alcohol-based skin antiseptics are very efficient and yield a strong initial reduction in microorganisms on the skin.



After the exposure time, the alcohol evaporates without leaving any residue.

Thus, they retard the growth of the resident flora. Skin antiseptics that have been proven to be effective in practical trials to determine the sustained effect in accordance with the German Society for Hygiene and Microbiology (DGHM) [1] possess sustained activity: even after 24 hours, the initial reduction in resident microorganisms is still almost the same [2, 3].

- 1 Desinfektionsmittel-Kommission der DGHM: Richtlinie für die Prüfung und Bewertung von Hautdesinfektionsmitteln – Stand 1.1.1991. Zbl Hyg 1991; 192: 99-103.
- 2 Heeg P. Wirksamkeit von Cutasept F gegen die residente Hautflora. Krankenhaushygieniker. Tübingen, 09.08.1992.
- 3 Christiansen B. Begutachtung von Cutasept G (gefärbt) als Präparat für die Hautdesinfektion. Leiterin der zentralen Einrichtung Medizinaluntersuchungsamt und Krankenhaushygiene Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, 21.07.2004.

Research for infection protection.
www.bode-science-center.com



**Pflichttexte zur Verwendung in der Werbung für Arzneimittel in Deutschland gemäß
§ 4 Heilmittelwerbegesetz (HWG)****Fachkreise**

Cutasept F: *Wirkstoff:* Propan-2-ol. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoff:* Propan-2-ol 63,0 g, entspricht 72 Vol.%. *Sonstige Bestandteile:* Benzalkoniumchlorid, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Hautdesinfektion vor Punktionen, Injektionen und operativen Eingriffen. Chirurgische und hygienische Händedesinfektion. **Gegenanzeigen:** Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen anwenden. Unverträglichkeit gegenüber Inhaltsstoffen. Bei sachgemäßem Gebrauch kann Cutasept F während der Schwangerschaft und Stillzeit verwendet werden. **Nebenwirkungen:** Leichte, diffuse Hautreizungen sind häufig. Kontaktallergische Reaktionen können auftreten. **Warnhinweise:** Enthält Benzalkoniumchlorid. **Pharmazeutischer Unternehmer:** BODE Chemie GmbH, Melanchthonstraße 27, 22525 Hamburg.

(Stand: 07/2017)

Endverbraucher

Cutasept F: *Wirkstoff:* Propan-2-ol. **Anwendungsgebiete:** Hautdesinfektion vor Punktionen, Injektionen und operativen Eingriffen. Chirurgische und hygienische Händedesinfektion. **Warnhinweise:** Enthält Benzalkoniumchlorid. **Pharmazeutischer Unternehmer:** BODE Chemie GmbH, Melanchthonstraße 27, 22525 Hamburg.

(Stand: 07/2017)

Zu Risiken und Nebenwirkungen lesen Sie die Packungsbeilage und fragen Sie Ihre Ärztin, Ihren Arzt oder in Ihrer Apotheke.