

Technische Information

**Stokosept® protect** [STOKO PROGEL®]

## Handhygiene / Hautschutz

**Schützt die Haut gegen Hauterweichung unter Handschuhen.  
Antibakteriell nach EN 1500.**

**Beschreibung**

Stokosept® protect ist ein alkoholisches Gel, das hautschützende, hautpflegende und desinfizierende Eigenschaften in sich vereint: Ein hoher Anteil eines gereinigten Hamamelisextraktes bewirkt aufgrund der adstringierenden Wirkung die Festigung der Hornschicht und schützt auf diese Weise vor Hauterweichung. Die hautpflegenden Eigenschaften beruhen auf einem aus Panthenol und Glycerin aufgebauten Pflege- und Feuchtigkeitskomplex. Aufgrund des hohen Alkoholgehaltes ist Stokosept® protect geeignet zur hygienischen Hände- desinfektion nach EN 1500 und wirksam gegen Bakterien, Pilze, Hefen, HBV- und HIV-Viren.

**Anwendungsbereich**

Stokosept® protect eignet sich für alle Handschuhträger, insbesondere in hygienesensiblen Bereichen wie z.B. der Lebensmittelindustrie, chemisch/pharmazeutischer Industrie, Elektronik, Krankenhäusern, Altenheimen, Pflegeheimen und anderen öffentlichen Einrichtungen und Arbeitsplätzen, an denen die Gefahr einer mikrobiellen Kontamination besteht.

**Vorzüge und Nutzen**

Produkteigenschaften	Nutzen
Gemeldet gemäß Biozid-Richtlinie 98/8/EG BAuA: N-34059, VAH-gelistet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wirksam in der Anwendung</li> <li>• sicher für Mensch und Umwelt</li> </ul>
mit natürlichem Gerbstoff Hamamelisextrakt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bewirkt aufgrund der adstringierenden Wirkung eine Festigung der Hornschicht und schützt auf diese Weise vor Hauterweichung</li> <li>• erhöht die Akzeptanz von Handschuhen am Arbeitsplatz</li> <li>• die Abgabe von Fett und Hautschuppen wird verhindert, so dass Fingerabdrücke reduziert werden</li> </ul>
mit Alkohol	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hygienische Händedesinfektion nach EN 1500</li> <li>• breites Wirkspektrum gegen Bakterien, Pilze, HBV- und HIV- Viren</li> </ul>
mit Pflegekomplex aus Glycerin/ Panthenol (ProVitamin B5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• verhindert Hautaustrocknung wie sie bei alkoholbasierten Formulierungen häufig auftritt</li> </ul>
schwach saurer pH-Wert	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kompatibel mit dem pH-Wert der Haut (Säureschutzmantel)</li> </ul>
Hautverträglichkeit mit gutem Ergebnis der- matologisch getestet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimiert so das Risiko von Hautunverträglichkeiten</li> </ul>
parfüm- und farbstofffrei HACCP bewertet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• keine Beeinträchtigung der Genusstauglichkeit von Lebensmitteln</li> </ul>
frei von Inhaltsstoffen, die die Schutzwirkung von Schutzhandschuhen beeinträchtigen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• unter persönlicher Schutzausrüstung (u.a. Handschuhe) einsetzbar</li> <li>• kompatibel mit den gängigen Handschuhmaterialien</li> </ul>
Gelformulierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt tropft nicht von den Händen</li> <li>• angenehme Anwendung des Produktes</li> </ul>

## Anwendung

Stokosept® protect unverdünnt während 30 Sekunden auf den Händen verreiben, dabei die Hände durchgängig benetzt halten. Anwendung mehrmals täglich nach Bedarf.

### Handschuhe erst nach dem Trocknen des Gels anziehen.

Gemäß TRGS 401 kann Stokosept® protect als Hautschutz unter dem Handschuh zur Vorbeugung berufsbedingter Hauterkrankungen eingesetzt werden.

Hinweis: Die Verwendung von Hautschutzprodukten entbindet nicht von der Anwendungspflicht vorgeschriebener Schutzmaßnahmen.

## Produktbeschreibung

Klares, farbloses, viskoses und unparfümiertes Gel.

Aktivsubstanzen pro 100 g Produkt:

60,7 g Ethanol (CAS-No. 64-17-5)

9,98 g Propan-2-ol (CAS-No. 67-63-0)

## Qualitative Zusammensetzung

ALCOHOL DENAT., AQUA (WATER), ISOPROPYL ALCOHOL, HAMAMELIS VIRGINIANA (WITCH HAZEL) EXTRACT, HAMAMELIS VIRGINIANA (WITCH HAZEL) WATER, PANTHENOL, GLYCERIN, PROPYLENE GLYCOL, ACRYLATES/C10 – 30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, BENZOPHENONE-3, AMINOMETHYL PROPANOL, TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE.

Die verwendeten Inhaltsstoffbezeichnungen entsprechen der internationalen Nomenklatur für kosmetische Produktbestandteile

(INCI=International Nomenclature of Cosmetic Ingredients)

## Mikrobiologische Gutachten

Prüfung nach DIN EN 1500 (Phase 2/Stufe2).

Prof. Dr. med. H.-P. Werner, HygCen GmbH, Schwerin  
Priv. Doz. Dr. med. habil. G. Schrader, Weimar

Prüfung nach prEN 12054 (Phase 2/Stufe1).

Prof. Dr. med. H.-P. Werner, HygCen GmbH, Schwerin

Bestimmung der fungiziden Wirkung nach NF EN 1275

Prof. Dr. C. Krembel, Institut Pasteur, Lille

Prüfung auf Hepatitis B-inaktivierende Eigenschaft

Dr. J. Steinmann, MikroLab GmbH, Bremen

Das Produkt ist in die aktuelle VAH-Liste aufgenommen.

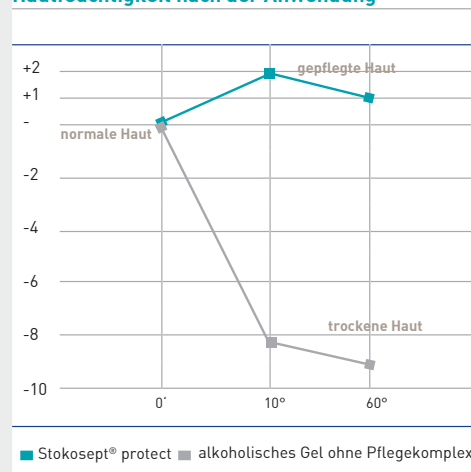
## Prüfungen zur Hautverträglichkeit

Die Hautverträglichkeit von Stokosept® protect wurde an Personen unter Laborbedingungen und ärztlicher Anleitung sorgfältig geprüft. Stokosept® protect hat sich in diesen Tests sowie unter Alltagsbedingungen als gut hautverträglich erwiesen.

Das ärztlich zertifizierte Hautverträglichkeitsgutachten von Prof. Dr. med. S.W. Wassilew (ehem. Direktor der Dermatologischen Klinik in Krefeld) kann bei uns angefordert werden.

Die bei der Anwendung alkoholischer Präparate auftretende Hautaustrocknung ist bei der Verwendung von Stokosept® protect nicht zu beobachten (Untersuchung der Abteilung Forschung und Entwicklung, Evonik Industries AG, Krefeld).

## Hautfeuchtigkeit nach der Anwendung



## Handschuhkompatibilität

Zertifikat zum Prüfbericht Nr. 081007.02 der Fa. KCL GmbH, Eichenzell: bei Verwendung von Stokosept® protect bleiben die mechanischen und chemischen Schutzeigenschaften von KCL-Schutzhandschuhen erhalten. TÜV Product Service GmbH, München: In Anlehnung an DIN EN 455 Teil 1 und Teil 2 entsprechen Dichtigkeit und Reißfestigkeit von gängigsten Handschuhmaterialien nach 2 Stunden Materialkontakt mit Stokosept® protect den vorgegebenen Anforderungen.

### Handschuhkompatibilität

Material	Fabrikat	Reißfestigkeit*	
		30 min	120 min
Latex	Ansell Encore Acclaim®	konform	konform
Latex	Ansell Gammex®	konform	konform
Nitril	Ansell Nitratex®	konform	konform
PVC	Ansell Synsation®	konform	konform
Copolymer	Ansell Allergard®II	konform	konform
Neoprene	Ansell Derma Prene®	konform	konform

\* In Anlehnung an DIN 455, Teil 2

(konform entspricht der Reißkraftanforderung vor einer simulierten Alterung)

## Gesetzliche Vorschriften

Stokosept® protect unterliegt der Biozidprodukt-Verordnung der EU Nr. 528/2012. Stokosept® protect ist ein Händedesinfektionsmittel gemäß Hauptgruppe 1, Produktart 1 der Biozid-Richtlinie und kein Desinfektionsmittel im Sinne des Arzneimittelrechts. BAuA: N-34059

## Sicherheitsdatenblatt

Kann unter [www.stoko.de](http://www.stoko.de) heruntergeladen werden.

## Hinweise zur sicheren Handhabung

**Stokosept® protect vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.**

### Haltbarkeit / Hinweise zur Lagerung

Haltbarkeit bei ungeöffnetem/geöffnetem Gebinde: siehe Angabe auf dem Packmittel.

### Erste Hilfe

Versehentlich ins Auge gelangtes Produkt mit Wasser ausspülen (Augendusche, Augenspülflasche). Sofern danach noch ein Brennen vorhanden ist, einen Arzt aufsuchen.

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

### Weitere Hinweise

Nachweise und Zertifikate sind auf Anfrage erhältlich.

### Packungsgrößen

100-ml-Flasche mit Einhandverschluss  
500-ml-Hartflasche inkl. Dosierpumpe  
1000-ml-Softflasche (für alle Stoko Vario® Spender)

Wir sind der Auffassung, dass Softflaschen aus dem STOKO® Programm am besten und effektivsten aus Spendern ausgegeben werden, die mit der Marke STOKO® gekennzeichnet sind.

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

CAS-No. Chemical Abstracts Service Registry Number

HACCP Hazard Analysis and Critical Control Points

HBV Hepatitis B - Virus

HIV Human Immunodeficiency Virus



**Deb-STOKO Europe GmbH**

Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld

Postanschrift: Postfach 10 05 51, 47705 Krefeld

**Beratung, Angebote und Auftragsbearbeitung:**

**Telefon** +49 2151 38-1827/28/29

**Telefax** +49 2151 38-1502

[stoko@debstoko.com](mailto:stoko@debstoko.com) / [www.stoko.de](http://www.stoko.de)

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.

® = eingetragene Marke der Deb Group Ltd. oder ihrer verbundenen Unternehmen