

## Flüssiges Konzentrat auf der Wirkstoffbasis aktiven Sauerstoffs zur Desinfektion von Oberflächen

### Anwendungsbereiche:

Desinfektionsmittel auf Basis von aktivem Sauerstoff weisen ein sehr breites Wirkspektrum auf. Caroat bildet einen inaktiven, nicht-toxischen Rückstand und ist deshalb besonders schonend für Mensch und Umwelt.

Descogen® Liquid ist eine Innovation auf dem Gebiet der **Aktivsauerstoff**-basierten Desinfektionsmittel, da es ein Konzentrat in **flüssiger Form** ist und somit eine sehr hohe Anwenderfreundlichkeit, z. B. beim Dosieren, erzielt. Descogen® Liquid wirkt ohne konventionelle, chemische Wirkstoffe und besitzt eine extrem breite Wirksamkeit gegenüber Bakterien, Hefen, behüllten und unbehüllten Viren sowie Bakteriensporen. Es ist **geruchsneutral** und eignet sich zur Desinfektion und Reinigung von Oberflächen und medizinischem Inventar v. a. in Bereichen mit speziellem Infektionsrisiko wie OPs, Intensivstationen, Isolier- und Frühgeborenenstationen (z. B. für Inkubatoren) etc.

Descogen® Liquid eignet sich ebenso zur Desinfektion in der Pharmaindustrie, Laboren, Kindergärten, sanitären Anlagen etc.

### Besondere Eigenschaften:

- extrem breites Wirkungsspektrum
- keine toxischen Rückstände
- hohe Materialverträglichkeit (inkl. sensibler Kunststoffe wie Acrylglas)
- gute Reinigungsleistung (besonders bei Fettablagerungen)
- besonders anwenderfreundlich
- hinterlässt eine rutschfeste Oberfläche
- geruchsneutral

### Anwendungsempfehlung:

Prüfung	Konzentration	Einwirkzeit
<b>VAH – Flächendesinfektion mit Mechanik   VAH-Standardmethoden</b>		
VAH – Flächendesinfektion: bakterizid, levurozid geringe organische Belastung (äquivalent zu EN 13727 und EN 13624)	1,5%	60 Min.
tuberkulozid geringe organische Belastung (äquivalent zu EN 14348)	4,0% 3,0%	30 Min. 60 Min.
<b>DVV/RKI-Leitlinie – viruzide Wirkung</b>		
<b>begrenzt viruzid*</b> (inkl. HIV / HBV / HCV)	1,0%	15 Min.
Vacciniavirus	1,0%	5 Min.
BVDV (Bovine Viral Diarrhea Virus)	1,0%	15 Min.
<b>viruzid*</b>	3,0%	30 Min.
Poliovirus	3,0%	30 Min.
Adenovirus	1,0%	1 Min.
SV 40 (Simian-Virus 40)	1,0%	5 Min.
<b>EN 14476 – viruzide Wirkung</b>		
<b>viruzid</b>	3,0%	30 Min.
Adenovirus (hohe Belastung)	0,3%	5 Min.
Norovirus (MNV) <sup>a</sup> (hohe Belastung)	1,0%	1 Min.
Rotavirus (geringe Belastung)	1,0%	1 Min.
Poliovirus (hohe Belastung)	3,0%	30 Min.
<b>EN 17126 – sporizide Wirkung</b>		
sporizid ( <i>C. difficile</i> ) geringe organische Belastung	3,0% 5,0% 10,0% 15,0%	60 Min. 30 Min. 15 Min. 10 Min.
<b>EN 16777 – viruzide Wirkung</b>		
viruzid (geringe Belastung)	1,5%	15 Min.

\* gemäß DVV/RKI-Stellungnahme, Bundesgesundheitsblatt 3/2017

<sup>a</sup> murines Norovirus = Surrogatvirus für humanes Norovirus

© Antiseptica 2023-02-08 DE

## Antisepsis by Antiseptica – Antisepsis mit Vernunft

Das Unternehmen ist zertifiziert nach **EN ISO 13485** und erfüllt die Anforderungen der Verordnung **(EU) 2017/745** des Europäischen Rates über Medizinprodukte.



**ANTISEPTICA Dr. Hans-Joachim Molitor GmbH**  
D-50259 Pulheim, Carl-Friedrich-Gauß-Straße 7  
Tel.: +49 2234 98466-0, Fax: +49 2234 98466-11  
Mail: info@antiseptica.com, www.antiseptica.com

Vertrieb in Österreich (NICHT nach EN ISO 13485 und Richtlinie 93/42/EWG zertifiziert):  
**ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH**  
A-1020 Wien, Frankgasse 6 / Top 5  
Tel.: +43 1 374 66 00, Fax: +43 1 374 66 00 66  
Mail: office@antiseptica.at, www.antiseptica.at

**Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH**, Kaiser-Wilhelm-Straße 133, D-12247 Berlin, Telefon: +49 30 77992-0, Fax: +49 30 77992-219  
www.lysoform.de

## Anwendung:

### Flächendesinfektion mit Mechanik; Scheuer-Wischdesinfektion:

Konzentrat je nach Anwendung mit Wasser verdünnen. Eine ausreichende Menge (Nass-Wischen) der angesetzten Gebrauchslösung durch eine Scheuer-Wisch-Desinfektion auf die Oberfläche aufbringen und mechanisch verteilen. Auf eine vollständige, lückenlose Benetzung achten und gemäß Anwendungsempfehlung einwirken lassen.

Gegebenenfalls nach Ablauf der Einwirkzeit mit klarem Wasser von mindestens Trinkwasserqualität nachspülen (z. B. um mögliche, leichte Grauschleier oder leichte kristalline Salzablagerungen zu entfernen).

Starke Verunreinigungen durch z. B. Blut, Erbrochenes o. ä. sind vor der Desinfektion mit einem mit Desinfektionsmittel getränkten Einwegtuch aufzunehmen und sachgerecht zu entsorgen.

Angesetzte Desinfektionsmittellösungen dürfen nicht über längere Zeit offen stehen bleiben und sind gemäß VAH- und RKI-Empfehlungen mindestens arbeitstäglich zu erneuern.

### Zusammensetzung (Wirkstoffe):

100 g enthalten:  
20,0 g Caroat

### Physikalische und chemische Eigenschaften:

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit  
Geruch: neutral  
pH-Wert: ca. 2 bei 20 °C  
Dichte: ca. 1,15 g/cm<sup>3</sup> bei 20 °C

### Listung:

- VAH-Liste
- ÖGHMP-Liste

### Besondere Hinweise:

- Zur Desinfektion von bestimmten unedlen Metallen, wie z. B. Messing, Kupfer und nicht

korrosionsbeständigem Stahl, ungeeignet.

Eine Anwendung auf Aluminium ist nur bedingt möglich und erfordert vor der ersten Anwendung eine Prüfung an unauffälliger Stelle.

- Vor Frost, Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen (5 °C – 25 °C).
- Kontakt mit Augen, Haut und Schleimhaut vermeiden.
- Beim Umgang mit Desinfektionsmitteln ist eine geeignete persönliche Schutzausrüstung zu tragen (gem. BGW).
- Sicherheitsdatenblatt und Betriebsanweisung beachten.
- Bei einem Ersteinsatz oder Präparatewechsel sind die Oberflächen, Eimer und Wischutensilien gründlich zu reinigen, zu spülen und/oder von vorherigen Desinfektionsmittelrückständen zu befreien.
- Nicht mit anderen Präparaten mischen (z. B. starke Basen und Säuren).
- Eine exakte Dosierung ist Voraussetzung für eine wirksame Desinfektion. Zur exakten Dosierung beim Ansetzen der Gebrauchslösung Dosiertabelle und Dosierbecher, -pumpen oder speziell geeignete Dosiergeräte zu Hilfe nehmen.
- Kein heißes Wasser zum Ansetzen der Gebrauchslösung verwenden.
- Zum Ansetzen der Gebrauchslösung im Idealfall destilliertes oder deionisiertes Wasser verwenden (Leitungswasser beeinträchtigt die Wirksamkeit nicht, kann jedoch je nach Qualität und Härtegrad den Geruch beeinflussen und die Entstehung eines an Chlor erinnernden Geruches begünstigen. Descogen® Liquid enthält jedoch kein Chlor).
- Auf ausreichende Belüftung achten, v.a. bei großflächiger Ausbringung.
- Bitte beachten Sie die RKI-Empfehlung „Anforderungen bei der Reinigung und Desinfektion von Flächen“ (BuGBI 47/2004) sowie die Empfehlung des VAH und IHO zur Flächendesinfektion!

### Wirkungsspektrum:

- bakterizid
- levurozid
- tuberkulozid
- viruzid\*
- sporizid

### Lieferformen:

- Karton mit 6 x 2 L Flaschen
- Karton mit 2 x 5 L Kanistern

zusätzlich lieferbar:

- diverse Dosierhilfen zum Aufschrauben auf Flaschen und Kanister

Beim Umgang mit dem Produkt sind die Hinweise gemäß Gefahrstoffverordnung im EG-Sicherheitsdatenblatt zu beachten.

Weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage bei Ihrem Fachberater oder auf unserer Homepage.

**Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.**

### Hinweis zur Entsorgung:

Die Entsorgung der Gebrauchslösung von Descogen® Liquid kann – wie es auch bei Reinigungsmitteln gängige Praxis ist – über das Abwasser erfolgen. Eine „Neutralisation“ oder eine „Inaktivierung“ vor Abgabe ins Abwasser ist weder notwendig noch wäre sie aus ökologischer Sicht sinnvoll.

Flächendesinfektionsmittel für Medizinprodukte gem. MPDG und Verordnung (EU) 2017/745 (Medizinprodukteverordnung)

# CE 0482

Biozid gem. Biozid-Verordnung  
BAuA Reg.-Nr.: N-45591

# Antisepsis by Antiseptica – Antisepsis mit Vernunft

Das Unternehmen ist zertifiziert nach **EN ISO 13485** und erfüllt die Anforderungen der Verordnung **(EU) 2017/745** des Europäischen Rates über Medizinprodukte.



**ANTISEPTICA Dr. Hans-Joachim Molitor GmbH**  
D-50259 Pulheim, Carl-Friedrich-Gauß-Straße 7  
Tel.: +49 2234 98466-0, Fax: +49 2234 98466-11  
Mail: info@antiseptica.com, www.antiseptica.com

**Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH**, Kaiser-Wilhelm-Straße 133, D-12247 Berlin, Telefon: +49 30 77992-0, Fax: +49 30 77992-219  
www.lysoform.de

Vertrieb in Österreich (NICHT nach EN ISO 13485 und Richtlinie 93/42/EWG zertifiziert):  
**ANTISEPTICA chem.-pharm. Produkte GmbH**  
A-1020 Wien, Frankgasse 6 / Top 5  
Tel.: +43 1 374 66 00, Fax: +43 1 374 66 00 66  
Mail: office@antiseptica.at, www.antiseptica.at