

## **Hinweis zur Verwendung von Händedesinfektionsmitteln**

Dieser Hinweis gilt für alle Produkte der Firma Steripower für die berührungslose Händedesinfektion.

Derzeit sind vermehrt Produkte für die Händedesinfektion im Umlauf deren Hauptwirkstoffe chlorabspaltende Verbindungen sind. Der VAH (Verbund für angewandte Hygiene e.V.) weist ausdrücklich auf Besonderheiten bei der Herstellung dieser Verbindungen hin. So kann es z.B. zu deutlichen pH-Wert-Unterschieden der generierten Wirkstofflösungen kommen, die dann einen erheblichen Einfluss auf die Wirksamkeit, aber auch auf die Korrosivität haben. Außerdem sind die generierten Wirkstoffe unterschiedlichen Zerfallsprozessen unterworfen, die auch die Verwendbarkeit der Wirkstofflösungen Einfluss nehmen.

### **Warnhinweise für Einkäufer und Anwender Händedesinfektion**

Zur Anwendung von Natriumhypochlorit als Händedesinfektionsmittel liegen in Deutschland bisher keine Erfahrungen vor. Vorläufig gibt es noch keine Biozidprodukte, die für diese Anwendung zugelassen sind, d.h. die hinsichtlich ihrer Qualität und Unbedenklichkeit zusätzlich zur Wirksamkeit von einer Zulassungsbehörde bewertet wurden.

Aufgrund der Instabilität und möglicher Hautirritation durch jetzt im Handel befindliche chlorhaltige Produkte wird dringend von der Verwendung chlorhaltiger Produkte für die Händedesinfektion abgeraten.

Den kompletten Hinweis finden Sie hier: [https://vah-online.de/files/download/news/2020\\_5Mai\\_VAH\\_Chlor\\_Mitteilung.pdf](https://vah-online.de/files/download/news/2020_5Mai_VAH_Chlor_Mitteilung.pdf)

Des Weiteren befinden sich viele Präparate mit nicht zertifizierten oder geprüften Rezepturen, die den Infektionsschutz, den Hautschutz und die Betriebssicherheit der Steripower Produkte gefährden.

Wir schließen die Verwendung von Desinfektionsmitteln mit Zusätzen von Chlor und Säuren in unseren Geräten aus und übernehmen keine Gewährleistung bei Schäden in Verbindung mit diesen Mitteln.

Die Firma Steripower empfiehlt alkoholbasierte Desinfektionsmittel nach der Empfehlung von RKI\*, VAH\*\* und BAUA\*\*\*.

**Wir beraten Sie gerne und prüfen für Sie eine Freigabe für unsere Spendersysteme.**

\*RKI – Robert Koch Institut – [www.rki.de](http://www.rki.de)

\*\*VAH – Verbund für angewandte Hygiene – [www.vah-online.de](http://www.vah-online.de)

\*\*\*BAuA – Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin – [www.baua.de](http://www.baua.de)

## **Note on the use of hand disinfectants**

**This note applies to all products of Steripower for touchless hand disinfection.**

Currently, there are more and more products for hand disinfection in circulation whose main active ingredients are chlorine-releasing compounds. The VAH (Verbund für angewandte Hygiene e.V.) expressly points out special features in the manufacture of these compounds. For example, there may be significant differences in the pH value of the active ingredient solutions generated, which then have a considerable influence on the effectiveness, but also on the corrosiveness. Furthermore, the generated active ingredients are subject to different decomposition processes, which also influence the usability of the active ingredient solutions.

### **Warnings for buyers and users Hand disinfection**

So far, there is no experience in Germany regarding the use of sodium hypochlorite as a hand disinfectant. For the time being, there are no biocidal products approved for this application, i.e. which have been evaluated by an approval authority regarding their quality and safety in addition to their effectiveness. Due to the instability and possible skin irritation caused by chlorine-containing products now on the market, the use of chlorine-containing products for hand disinfection is urgently advised against.

In addition, there are many preparations with non-certified or tested formulations that endanger the infection protection, skin protection and operational safety of Steripower products.

We exclude the use of disinfectants with additives of chlorine and acids in our devices and do not assume any warranty for damages in connection with these agents.

Steripower recommends alcohol-based disinfectants according to the recommendations of RKI\*, VAH\*\* and BAUA\*\*\*.

**We would be pleased to advise you and check for you a release for our dispenser systems.**

\*RKI - Robert Koch Institute - [www.rki.de](http://www.rki.de)

\*\*VAH - Association for Applied Hygiene - [www.vah-online.de](http://www.vah-online.de)

\*\*\*BAuA - Federal Institute for Occupational Safety and Health - [www.baua.de](http://www.baua.de)