

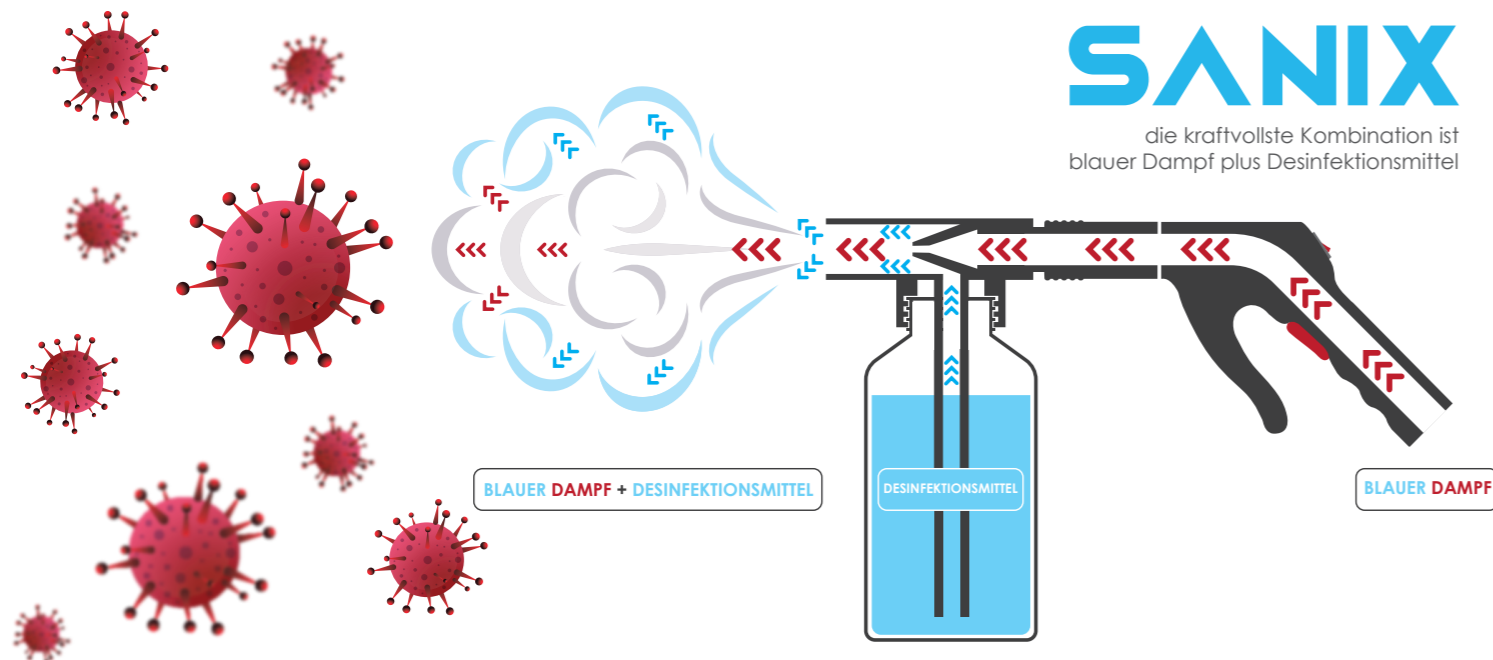
# EV SANIX

## System



**DESINFEKTION MIT DER KRAFT  
DES EV 3000i TROCKENDAMPFES**  
& einem in Krankenhäusern  
erprobten Desinfektionsmittel





**Das revolutionäre EV SANIX System basiert auf dem Venturi-Injektions-Modul. Die Geschwindigkeit des Dampfstroms erzeugt einen Sog auf die im 90° Grad Winkel angebrachte Leitung der EV SANIX Flasche.** Diese besitzt zudem einen Durchflussbegrenzer. Auf diese Art wird das flüssige Desinfektionsmittel durch das erzeugte Vakuum direkt zum Dampf geleitet.

Der Dampf vermischt sich mit dem Desinfektionsmittel und ergibt eine perfekte Mischung, die kinderleicht auf allen Oberflächen verteilt werden kann. Abhängig von der Füllung der EV SANIX Flasche, kann die Luft gereinigt, aber auch Oberflächen von Bakterien und Viren befreit werden.

**Das EV SANIX System ist kompatibel mit folgenden EV Modellen: EV 3000i, EV Atlantis und EV Poseidon.**

3000i

ATLANTIS

POSEIDON

\* Laut der WHO (World Health Organization) und der US EPA (United States Environment Protection Agency) basiert eines der Desinfektionsmittel, das effektiv gegen das neuartige Coronavirus SARSCoV-2 wirkt, auf DDAC. Didecyl Dimethyl Ammonium Chlorid (DDAC) ist eine quartäre Ammoniumverbindung, die aufgrund ihrer antibakteriellen, antiviralen und fungiziden Wirkung in unzähligen Produkten zum Einsatz kommt.

Quartäre Ammoniumverbindungen (QAV) werden aufgrund ihrer niedrigen Flüchtigkeit meist als Oberflächendesinfektionsmittel auf Wasserbasis verwendet. Häufig kommen diese in Krankenhäusern, Hotels und Konsumprodukten zum Einsatz, wo die antimikrobielle Wirkung essentiell ist. Im Gesundheitsbereich werden sie zahlreich für die Desinfektion von chirurgischen Instrumenten, Endoskopen und anderen medizinischen Instrumenten verwendet. Die Verwendung von QAV als Antiseptikum, Desinfektions-, Reinigungs- und Konservierungsmittel hat zugenommen, so auch in Konsumgütern (zB Mundwasser, Cremes, u.ä.)

Quellen:

\* <https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/laboratory-biosafety-novel-coronavirus-version-1-1.pdf>

\* <https://www.ecri.org/components/HJJournal/Pages/Disinfectant-Concentrations-for-EPA-list-N-COVID-19.aspx?tab=2>

aspx?tab=2

**EVoquat** ist ein Desinfektions- und Reinigungsmittel, womit auch alle Bodenarten, abwaschbare Oberflächen, Geräte und Textilwaren gereinigt und von Keimen befreit werden können. Dank des DDAC hat es eine dekontaminierende, viruzide, desinfizierende, bakterizide, mykobakterizide und fungizide Wirkung. Es eignet sich daher ideal für die Reinigung in der Lebensmittelindustrie, Gastronomie, Hotellerie, im Gesundheitsbereich, öffentlichen Verkehr, aber auch in Schulen, Kindergärten, Geschäften, u.v.m.

Des Weiteren können alle Arten von Textilwaren desinfiziert werden; hierfür wird eine 3-10 %-ige EVoquat-Lösung mit Wasser in die EV SANIX Flasche gefüllt. Die Konzentration kann bei Bedarf bei sehr hartnäckigen Verschmutzungen erhöht werden, bzw. um die desinfizierende Wirkung zu verstärken. Für die Beseitigung von Viren und Bakterien werden 10-15 % EVoquat empfohlen.

### Für Viren und \*Covid-19 – 15 % Lösung

Befüllen Sie die EV SANIX Flasche mit 430 ml Wasser und fügen Sie 70 ml EVoquat hinzu. Einwirkzeit ca. 5 Minuten. Diese Lösung hat eine viruzide Wirkung. Mit einer EV SANIX Flasche können ca. 150 m<sup>2</sup> desinfiziert werden. Aus 1 Liter EVoquat können so 14 Flaschen EV SANIX befüllt werden. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, ca. 2 100 m<sup>2</sup> zu desinfizieren. Benutzen Sie beim Desinfektionsvorgang eine Schutzmaske und -Brille. Lüften Sie den Raum nach der Desinfektion für 5 bis 10 Minuten. Dieser Vorgang sollte in öffentlichen Bereichen ein- bis zweimal täglich durchgeführt werden.

### Für Bakterien und Pilze – 10% Lösung

Befüllen Sie die EV SANIX Flasche mit 450 ml Wasser und fügen Sie 50 ml EVoquat hinzu. Einwirkzeit ca. 5 bis 10 Minuten. Diese Lösung hat eine baktericide und fungizide Wirkung. Mit einer EV SANIX Flasche können ca. 150 m<sup>2</sup> desinfiziert werden. Aus 1 Liter EVoquat können so 20 Flaschen EV SANIX befüllt werden. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, ca. 3 000 m<sup>2</sup> zu desinfizieren. Benutzen Sie beim Desinfektionsvorgang eine Schutzmaske und -Brille. Lüften Sie den Raum nach der Desinfektion für 5 bis 10 Minuten. Dieser Vorgang sollte in öffentlichen Bereichen ein- bis zweimal täglich durchgeführt werden. **Bedenken Sie, dass der Dampf auch ohne Desinfektionsmittel stark genug ist, um Bakterien abzutöten.**

### Für leichte Desinfektion – 5% Lösung

Befüllen Sie die EV SANIX Flasche mit 475 ml Wasser und fügen Sie 25 ml EVoquat hinzu. Einwirkzeit ca. 5 bis 10 Minuten. Diese Lösung hat eine bakterizide und fungizide Wirkung. Mit einer EV SANIX Flasche können ca. 150 m<sup>2</sup> desinfiziert werden. Aus 1 Liter EVoquat können so 40 Flaschen EV SANIX befüllt werden. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, ca. 6 000 m<sup>2</sup> zu desinfizieren. Benutzen Sie beim Desinfektionsvorgang eine Schutzmaske und -Brille. Lüften Sie den Raum nach der Desinfektion für 5 bis 10 Minuten. Dieser Vorgang sollte in öffentlichen Bereichen ein- bis zweimal täglich durchgeführt werden.

**Bedenken Sie, dass der Dampf auch ohne Desinfektionsmittel stark genug ist, um Bakterien abzutöten.**

**HYGIENBAC** ist ein entfettendes, gebrauchsfertiges Mehrzweck-Desinfektionsmittel. Es wird auf die Oberfläche gesprüht und mit einem sauberen Tuch abgewischt.

HYGIENBAC kann für die tägliche Reinigung von allen Bodenarten auch als 2-5 %-ige Lösung verwendet werden (20-50 ml auf 1 Liter Wasser). HYGIENBAC hat eine rasche fettlösende Wirkung und desinfiziert gleichzeitig jede abwaschbare Oberfläche und hinterlässt diese glänzend und streifenfrei. Der neutrale pH-Wert erlaubt eine Anwendung auf allen Oberflächen. Daher ist es ideal für die Reinigung im Gesundheits-, Lebensmittel- und öffentlichen Bereich. Das Desinfektionsprinzip nutzt die neueste Generation von DDAC. Flächen, die nicht mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, müssen im Anschluss nicht erneut abgewischt werden und werden so dennoch glänzend und streifenfrei sauber.



## Anwendungsbereiche:

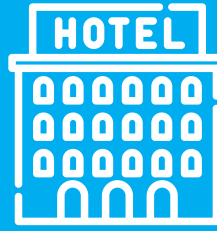
Krankenhäuser &  
Ordinationen



Krankswagen &  
Transporter



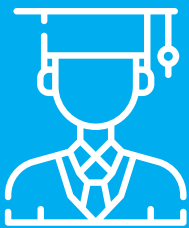
Hotels &  
Restaurants



Spa &  
Fitness



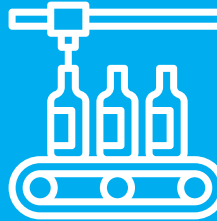
Schulen &  
Kindergärten



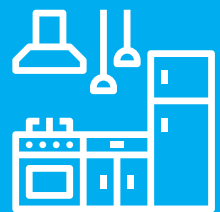
Geschäfte  
& Supermärkte



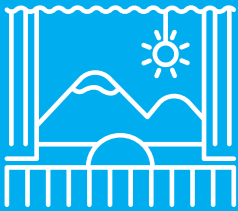
Lebensmittel-  
produktion



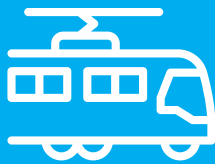
Küche &  
Catering



Theater &  
Kinos



Öffentlicher  
Verkehr



Flugverkehr



Yachten &  
Schiffverkehr



Für eine leichte Desinfektion verdünnen Sie mindestens 25 ml EVoquat Desinfektionsmittel in der EV SANIX Flasche. Tragen Sie den Dampf mit dem Desinfektionsmittel aus einer Distanz von 1 Meter auf. Eine EV SANIX Flasche genügt für eine Anwendung von ca. 7 Minuten und ca. 150 m<sup>2</sup>. Lesen Sie die Gebrauchsanweisungen und Hinweise vor der Anwendung sorgfältig durch.