

ULV-DESINFEKTION

Feuchtsprühverfahren für hygienische Sicherheit



Das „klassische“ Desinfektionsverfahren mittels Handverneblern besticht durch seine Effizienz und Vielfältigkeit.

Ein Hochleistungselektromotor im Inneren des ULV-Geräts (= Ultra Low Volume) erzeugt im Gehäuse Unterdruck, der Flüssigkeit aus dem integrierten Tank ansaugt und als Sprühnebel ins Freie bläst. Diese feinen Mikropartikel verteilen sich gleichmäßig im Raum und auf Oberflächen und gelangen auch in kleinste Ritzen, die ansonsten nur schwer erreichbar wären. Der so entstehende Desinfektionsfilm wirkt langfristig und senkt das Risiko einer erneuten Kontamination erheblich, da er seine Wirkung nach und nach entfaltet (Depot-Wirkung). So erzielen wir ein rundum zufriedenstellendes und keimfreies Ergebnis – auch lange nach dem Einsatz.

Die Flüssigkeit können wir dabei abhängig von der Art der Dekontamination variieren. Neben Desinfektionsmittel können wir auch Anti-Sporen-Nebelmittel, Insektizide oder Reinigungsmittel auftragen und so nahezu jede Räumlichkeit problemlos behandeln.

So bereiten Sie sich SMART auf die ULV-Desinfektion vor

Wir empfehlen, dass Sie Ihre Räumlichkeiten vor der Desinfektion und Dekontaminierung selbst noch einmal genau unter die Lupe nehmen. Das erspart Ihnen Geld und unseren Mitarbeitern wertvolle Zeit, damit sie umgehend mit dem Desinfektionsverfahren beginnen können.

- Wir empfehlen vor der Desinfektion eine **Grundreinigung** der zu desinfizierenden Räume – sie ist fast immer Voraussetzung für einen erfolgreichen Einsatz.
- **Gegenstände**, die in den Räumen verbleiben, sollten zuvor ebenfalls **gründlich gereinigt** werden. So verhindern Sie, dass die Räumlichkeiten nach der Entwesung wieder kontaminiert werden.
- Folgende Dinge sollten **aus den Räumen entfernt** werden: Lebensmittel, Materialien, die durch Feuchtigkeit beschädigt werden können (z.B. Papier, Bücher, Bilder).
- Decken Sie **elektrische Geräte** mit Kunststofffolien, Planen o.ä. ab.
- Beseitigen Sie Hindernisse, die unsere Mitarbeiter bei der Arbeit stören könnten.

Je nach Material und Temperatur zeigt das Coronavirus eine unterschiedlich lange Überlebensdauer. Prinzipiell gilt je glatter die Oberfläche, desto größer ist die Infektionsgefahr



Luft	bis zu 3 Stunden
Kupfer	bis zu 4 Stunden
Karton/Papier	bis zu 24 Stunden
Kunststoff und Edelstahl	bis zu 3 Tage

Quelle: NIH (National Institutes of Health)

Nähere Informationen unter:
www.smarthygiene.at

Kostenlose Service-Hotline:
0800 20 30 88



DIE INNOVATIVE DESINFEKTION DER ZUKUNFT



ULV-Desinfektion



Smarte Desinfektion und Dekontaminierung

SMART®
HYGIENE

Um das Coronavirus, aber auch andere Viren, Bakterien, Parasiten und Schimmel wirksam zu bekämpfen, setzt SMART HYGIENE GmbH auf moderne und innovative Methoden zur Desinfektion von Räumen und Oberflächen.

So schaffen wir in fast jeder Art von Räumlichkeit eine sichere und hygienisch einwandfreie Umgebung.

www.smarthygiene.at

Smart Hygiene GmbH • Hauptstraße 19 • 8071 Grambach • E-Mail: office@smarthygiene.at