

Oberflächen-Desinfektion

Die Firma

Aquafides Schweiz AG wurde 2008 gegründet. Mit den UVC-Desinfektionsanlagen aus eigener Produktion für Trinkwasser wurde Aquafides in kürzester Zeit Schweizer Marktführer. 95% unserer Kunden sind Wasserversorgungen von Gemeinden und Städten. Immer öfters wurde Aquafides, als vertrauensvoller Trinkwasserspezialist, mit Problemstellungen konfrontiert, die mit den eigenen Geräten nicht mehr zu bewerkstelligen waren. Daher wuchs das Sortiment an möglichen Trinkwasseraufbereitungsmethoden und Geräten.

Die Herstellung

Das Verfahren kommt aus dem Trinkwasserbereich. Die Geräte haben die Zulassung von der Europäischen Chemikalien Agentur (ECHA). Es handelt sich dabei um ein altes bewährtes Verfahren. Aus Wasser + Salz + Strom wird Natrium Hypochlorit produziert. Eine wässrige, chlorhaltige Lösung mit hervorragenden Desinfektionseigenschaften. Das BAG, die WHO und die EU empfiehlt für die Bekämpfung von Coronaviren Oberflächendesinfektionsmittel mit über 70% Alkohol oder Hypochlorit mit einem Aktivchlorgehalt von 0.1% – 0.5%

Die Produkte

HypoDes 0.5% eignet sich für die Oberflächen-desinfektion von stark frequentierten Oberflächen (Tische, Stühle, Türen, etc). Mit einem Gehalt von 0.5% Aktivchlor kann HypoDes 0.5% auf, sauberen Oberflächen gesprüht oder mit einem Lappen aufgetragen werden. Minimale Einwirkzeit beträgt 5 Minuten.

HypoDes 0.1% eignet sich für die Oberflächen-desinfektion von wenig stark frequentierten Oberflächen (Böden, Wände, etc). Mit einem Gehalt von 0.1% Aktivchlor ist nach dem Auftragen, gesprüht oder mit dem Lappen, kein Nachwischen mehr nötig. Minimale Einwirkzeit beträgt 5 Minuten.

Beide Produkte sind gem. Allgemeinverfügung Nr. 2 vom BAG zugelassen und sind gemäss GHS keine gefährlichen Stoffe. Wir empfehlen jedoch das Tragen von geeignetem Atemschutz, Schutzbrille und Schutzhandschuhen. Ein leichter Chlorgeruch kann bei der Benutzung entstehen. Verkaufsgebilde 10 Liter Kanister.