



EVITE A PROPAGAÇÃO DO COVID-19

REDUÇÃO EFICAZ DA TAXA DE INFECÇÃO

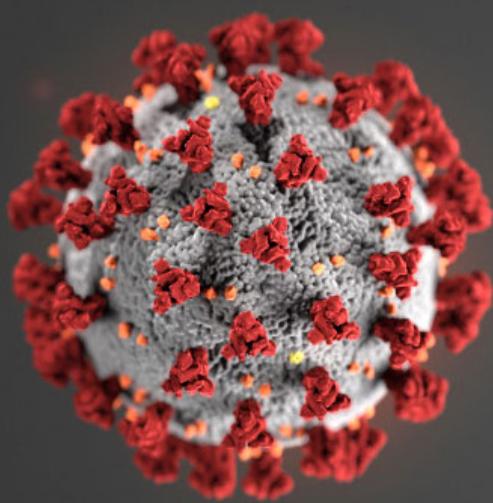


COVID-19 é conhecido por se espalhar entre os humanos rapidamente. Os números de infectados aumenta diariamente e mundialmente, há milhões de pessoas confirmadas, infectadas com o vírus.

As autoridades fecharam as fábricas para evitar que as pessoas se juntam em grandes multidões, e pessoas estão com medo de viajar de avião e cruzeiros. O COVID-19 está paralisando muitos negócios, especialmente a indústria de viagens.

JIMCO A/S é especializado em algumas das tecnologias mais únicas e ecologicamente corretas de purificador de ar e tem um amplo portfólio para combater a propagação do coronavírus ou qualquer tipo de vírus nesse sentido.

A tecnologia do JIMCO A/S é baseada na luz UV-C e ozônio, que é uma forma natural de reduzir e eliminar vírus e bactérias indesejados.



DESINFECTA
ATÉ
99.9%



DESINFECTA
ATÉ
99.9%

FÁCIL DE MOVER



DESINFECTA COMPLETAMENTE SALAS E SUPERFÍCIES

- Desinfeta nos cantos, frestas, dutos de ventilação e superfícies.
- Nenhum procedimento manual
- Nenhum uso de químico
- Nenhum uso de água
- Unidade controlada por CLP (*Controlador Lógico Programável*) com registro de dados para documentação.
- Sensor de temperatura e umidade
- Registro de dados para desinfecção de sua superfície

TECNOLOGIA DE DESINFECCAO ECOLOGICAMENTE CORRETO PANTEADA

Desinfeta o vírus envelopados mais resistente com mais de 99,99 %

O vírus Vaccinia Ankara modificado (MVA) mostrou-se sobreviver mais que 9 dias na superfície e foi escolhido para ser o vírus a ser testado, devido que na Europa o MVA representa oficialmente todos os vírus envelopados, incluindo os membros da família Coronaviridae que é um vírus de ARN (como MERS-CoV, SARS-CoV-1 e SARS-CoV-2)

FLO-D MINI TEST

DECONTAMINATION TIME	DISINFECTANT	CONCENTRATION	HUMIDITY	REDUCTION
180 min.	Ozone	10.0 ppm	44.5 % - 73,5 %	> 99,99 %

EXPERT OPINION

Under the defined conditions a sufficient reduction of MVA could be demonstrated with ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2. Therefore, ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2 can be declared as active against MVA for room disinfection as follows: 10 ppm ozone for 180 minutes with a humidity of 44.5 % to 73.5 % under clean conditions.

A disinfectant or a disinfectant solution at a particular concentration is considered as having virus-inactivating properties if within the recommended exposure period the titre is reduced by $\geq 4 \log$ (inactivation $\geq 99,99 \%$).

Dr. Britta Becker
Head of Laboratory

Activity of ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2 against modified vaccinia virus Ankara (MVA) in a quantitative non-porous surface test for evaluation of bactericidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic, and institutional based on NFT 72-281:2011 under clean conditions. This expert opinion is based on the test report L20/0361 aMV.3 dating 19/05/2020.

