

La technologie scientifique de BioZone confirmée de manière indépendante son efficacité contre le SRAS-CoV-2, le virus qui cause le COVID-19

Cette étude s'ajoute à d'autres, notamment celles publiées dans le Journal of Clinical Virology, qui démontrent que les systèmes avancés de désinfection aux ultraviolets de BioZone Scientific sont efficaces pour inactiver les virus et autres maladies infectieuses

COMMUNIQUÉ DE PRESSE MIS À JOUR : DÉC 10, 2020 15:50 EST

ORLANDO, Floride, 10 décembre 2020 (Newswire.com) - L'efficacité des produits résidentiels, commerciaux et de soins de santé de BioZone Scientific a été testée de manière indépendante contre le SRAS-CoV-2 par un laboratoire tiers. Dans le rapport de test intitulé "**SARS-CoV-2 Surrogate Inactivation by Ultraviolet Disinfection System from BioZone Scientific**", les systèmes ont à plusieurs reprises fourni une inactivation supérieure à 5 log (>99,999 %) du virus du SRAS-CoV-2 en moins d'une seconde d'exposition aux systèmes de désinfection par ultraviolet de BioZone Scientific.

Les tests ont été réalisés par BCS Laboratories, un laboratoire de Floride (États-Unis) certifié ISO/IEC 17025, qui est également accrédité par les US Centers for Disease Control, l'US Environmental Protection Agency, le ministère américain de l'agriculture et le ministère de la santé de Floride. Le test a été conçu pour modéliser le temps d'exposition par rapport à l'inactivation du virus SRAS-CoV-2 dans le flux d'air en mouvement dans les systèmes de CVC.

Leader dans le domaine des solutions de CVC à lumière UV pour la désinfection de l'air et des surfaces, la technologie de BioZone Scientific a été utilisée par des milliers de personnes dans le monde entier pour la désinfection sûre des maisons, des toilettes, des transports et des entreprises.

Cette étude s'ajoute à d'autres, notamment celles publiées dans le Journal of Clinical Virology, qui démontrent que les systèmes avancés de désinfection aux ultraviolets de BioZone Scientific sont efficaces pour inactiver les virus et autres maladies infectieuses.

Paul Morris, vice-président senior de BioZone Scientific pour le développement commercial mondial, a déclaré : "C'est une preuve plus que bienvenue que la longue expérience de BioZone Scientific dans la fourniture de systèmes de défense biologique innovants et efficaces à nos clients, repose sur plusieurs philosophies critiques : innovation, réactivité aux besoins de nos clients, et données scientifiques solides et certifiées. Ces résultats de tests accrédités sont les derniers d'une longue série de programmes de tests révolutionnaires et vérifiés de manière indépendante qui ont été entrepris par BioZone Scientific, y compris la recherche sur l'efficacité de notre technologie contre les virus par le Centre national français de recherche en virologie et les articles publiés dans le Journal of Clinical Virology. Cette approche à long terme et cohérente donne aux partenaires de BioZone Scientific l'assurance qu'ils travaillent avec une technologie toujours en avance en termes de fiabilité, de qualité et d'efficacité. Nous pensons que cette approche est au centre de notre succès et de celui de nos clients".

Ari Ahola, PDG de BioZone Scientific, a déclaré : "Ces résultats de tests effectués par des tiers montrent que les systèmes de BioZone Scientific sont essentiels pour fournir des

environnements exempts de virus et sont des éléments critiques des protocoles de retour au travail. En moins d'une seconde, les solutions BioZone sont capables d'atteindre des taux de désinfection presque inférieurs aux niveaux de détection. Nous sommes immensément fiers de ces résultats, qui sont en parfaite adéquation avec les autres tests scientifiques des technologies de BioZone Scientific. Notre mission est de limiter la propagation du COVID-19 et d'aider les gens à retourner au travail en toute sécurité".

BioZone Scientific est le leader des systèmes de désinfection par ultraviolets et est à la pointe de la technologie UV depuis des décennies. Elle a fait ses preuves en matière d'innovation dans les technologies de désinfection, qui sont conçues, fabriquées et installées conformément aux normes de sécurité les plus strictes.

Visitez biozonescientific.com pour plus d'informations sur les tests de validation COVID-19 de BioZone Scientific.