



COMMUNIQUE DE PRESSE

Lunel, le 17 avril 2020, 15h30

COVID-19

BIO-UV annonce de nouvelles avancées dans le développement d'un système de désinfection des surfaces par UV-C simple, mobile et abordable

BIO-UV Group (Mnémonique : ALTUV), spécialiste des systèmes de traitement et de désinfection de l'eau, présente ses avancées dans le développement d'un système de désinfection des surfaces par UV-C à destination en priorité de tous les personnels évoluant dans l'univers médical.

Le développement de ce système avait été annoncé dans le communiqué du 6 avril 2020. L'information a été reprise et complétée dans un article paru sur le site actu.fr ce jour (https://actu.fr/occitanie/montpellier_34172/coronavirus-heraultais-bio-uv-developpe-scanner-uv-tuer-covid-19_33067267.html).

Depuis le 6 avril, des avancées ont été réalisées avec la réalisation d'un prototype dont les performances sont actuellement testées dans un laboratoire indépendant selon les normes internationales les plus strictes. Ce test doit ainsi permettre de valider la capacité du système à désinfecter et éliminer tout type de micro-organismes grâce à la technologie UV-C. A l'issue de ce test, un deuxième laboratoire évaluera au cours des prochaines semaines l'efficacité du système pour éliminer spécifiquement le Covid-19.

Cet équipement a été conçu pour être simple d'utilisation, mobile, léger et adapté à une désinfection en quelques secondes de toutes les surfaces (lits, tables d'auscultation, salles d'attente...). Exploitant la technologie UV-C, il n'utilise aucun produit chimique. Parallèlement, au sein de la filiale TRIOGEN, un système de désinfection par ozone est en cours de développement pour les surfaces humides.

Si l'efficacité du système UV-C est démontrée, sa mise sur le marché pourrait intervenir à compter de fin mai à un prix de vente qui se situerait aux alentours de 1300 €. Il s'adresserait en priorité aux personnels évoluant dans l'univers médical (personnels hospitaliers, médecins de ville, EHPAD,...). Dans un second temps, une commercialisation plus large sera envisagée auprès des professionnels spécialisés dans la désinfection pour des secteurs aussi diversifiés que les transports, les établissements scolaires, les entreprises.... La mise sur le marché sera effectuée dès l'obtention du marquage CE.

Prochain communiqué : 22 juillet 2020, chiffre d'affaires du 1^{er} semestre 2020

A propos de BIO-UV Group

Créé en 2000, BIO-UV Group conçoit, fabrique et commercialise des systèmes innovants de désinfection de l'eau par ultraviolets et depuis septembre 2019, Ozone et AOP. Les gammes d'équipements développés par le Groupe adresse plusieurs marchés :

- Le marché récréatif sur lequel BIO-UV Group est n°1 en France et en Europe du traitement de l'eau des piscines résidentielles par UV ainsi que sur le marché public et semi-public de la déchloration en bassins collectifs ;
- Les marchés Municipaux et Industriels sur lesquels ont été développées des gammes spécifiques pour des applications telles que : la potabilisation, le traitement des effluents, la réutilisation des eaux usées (REUSE), les eaux de process, l'aquaculture, ... ;
- Le marché des eaux de ballast de navires qui bénéficie depuis 2017 de nouvelles réglementations internationales (IMO et USCG) imposant à tous les bateaux de disposer d'un équipement de traitement de leurs eaux de ballast.

BIO-UV Group est labellisée Entreprise Innovante par Bpifrance et est éligible au dispositif PEA-PME.

Contacts :

BIO-UV Group
+33 (0)4 99 13 39 11
invest@bio-uv.com

ACTIFIN, communication financière
+33 (0)1 56 88 11 11
biouv@actifin.fr

Relations presse
Isabelle DRAY
+33 (0)1 56 88 11 29
idray@actifin.fr