

Créatrice du maillot de bain connecté qui lui a valu une reconnaissance internationale, la startup [SPINALI DESIGN](https://www.spinali-design.fr/) / T : 03.89.33.00.08 (siège à Mulhouse/68) a inventé des gants fonctionnalisés qui éliminent les bactéries et virus, ainsi que les particules polluantes et les COV, à la lumière du soleil ou d'une lampe UV, par un processus physique sans savon ni produits toxiques. Les gants sont fabriqués à partir de tissu traité à l'oxyde de titane, un catalyseur qui accélère la dégradation des agents pathogènes grâce aux rayons UV. Exposés au soleil, les gants sont désinfectés en 2/3 minutes, et 99.99% des germes sont éliminés en moins de 30 minutes en les passant sous un vecteur de lampe UVC. Les gants intègrent également un capteur qui indique via une application mobile le temps nécessaire pour la désinfection, un capteur qui indique si la dose d'UVC obtenue au soleil ou à la lumière artificielle est adéquate pour activer la fonction antimicrobienne.

<https://www.spinali-design.fr/>