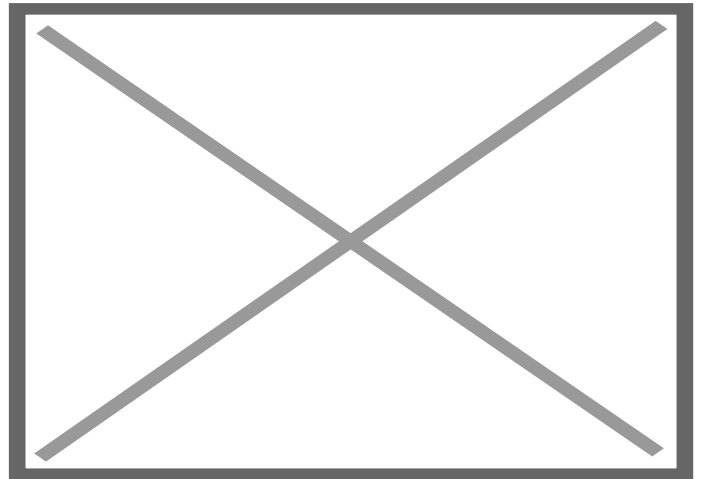


Phynomic silv-air, virucide, bactéricide et covidicide

Le nouveau gant phynomic silv-air mis sur le marché par uvex bénéficie de la technologie suisse Heiq Viroblock by CHT qui protège l'utilisateur en dotant les textiles de propriétés antivirales et antibactériennes. Ce procédé combine des particules de sel d'argent, qui inhibent la croissance des micro-organismes et réduisent fortement leur capacité de reproduction, avec un système de vésicules qui détruit rapidement l'enveloppe des virus, ce qui est particulièrement efficace contre ceux pourvus d'une enveloppe lipidique tel celui du Covid. En termes de résultats, elle inhibe la propagation des bactéries et des virus à 99,9% en cinq minutes et des tests en laboratoire ont démontré son efficacité contre le

SRAS-CoV-2. Ainsi, les porteurs du gant uvex phynomic silv-air sont mieux protégés contre les agents pathogènes et protègent les autres en réduisant le risque de transmission.



Outre cet aspect sanitaire, ce gant léger et souple possède une grande sensibilité tactile et un confort de port optimal. Il est ainsi doté d'une doublure en carbone et polyamide sans coutures à effet seconde peau dont les fibres fonctionnelles déclenchent un effet rafraîchissant limitant la transpiration en cas d'utilisation prolongée. Il est par ailleurs compatible avec l'utilisation d'écrans tactiles. Enfin, il peut être lavé cinq fois et peut être utilisé seul ou comme sous-gant, en combinaison avec un gant jetable.

En complément, une version phynomic silv-air grip a été développée avec l'implantation de micro-picots supplémentaires aux principaux points de contact, comme les doigts et la paume de la main. Leur nombre a été réduit au minimum et leur implantation a été étudiée pour n'avoir qu'un impact mineur sur l'action antivirale et antibactérienne du textile.