

Silber für die Gesundheit

Einfache Klebepads mit innovativer Silberionentechnologie sorgen für 99,9%igen Schutz vor Bakterien und Viren.



Einfache Klebepads mit innovativer Silberionentechnologie sorgen für 99,9%igen Schutz vor Bakterien und Viren. (© Safepads)

Mit antimikrobiell wirkendem Oberflächenschutz trägt SafePad dazu bei, die Ausbreitung der Coronaviren einzudämmen und stark frequentierte Berührungspunkte sicherer zu machen.

Die auf Silberionentechnologie beruhenden **SafePads** bewirken einen 99,9-prozentigen Schutz gegen Bakterien und Viren. In

zahlreichen Ländern sind sie bereits erfolgreich in Verwendung. Die SafePad-Produkte sind in der Biozidprodukte-Verordnung ECHA gelistet, ISO 22196-zertifiziert und gemäß BS ISO 21702-2019 auf die Wirkung gegen Coronaviren getestet. Die Produkte werden in Großbritannien gefertigt und von der FAE AG, mit Sitz in Liechtenstein, nun für den deutschsprachigen Raum vertrieben.

„Die Idee ist einfach und gleichzeitig hocheffizient: Die selbstklebenden SafePads, die es unter anderem für Türgriffe, Handläufe oder Lichtschalter gibt, wirken antiviral und antibakteriell. Das bedeutet, dass nachweislich 99,9 % der Bakterien und Viren wie beispielsweise Salmonellen, Listerien, Kolibakterien und vor allem auch Coronaviren abgetötet werden – und das gänzlich ohne Chemie“, fasst René Jauk, Geschäftsführer der FAE AG, zusammen. Das Unternehmen vertreibt die SafePad-Produkte für die Region Deutschland, Österreich, Schweiz und Liechtenstein.

Die Wirkungsweise der Produkte beruht auf der Beschichtung mit der Silber- Ionen(AG+)-Technologie, die das mikrobielle Wachstum hemmt bzw. Keime abtötet.

Hygienekritische Punkte

Entdeckt hat der Unternehmer René Jauk die SafePad-Technologie auf Geschäftsreise in Dubai: „Als ich im Dezember 2020 in Dubai war, wo das öffentliche Leben ohne größere Einschränkungen stattfinden kann bzw. weitestgehend alles geöffnet ist, habe ich mich mit den dort vorherrschenden Hygiene- und Sicherheitsstandards auseinandergesetzt. Dabei habe ich festgestellt, dass unter anderem der Einsatz der SafePad-Produkte öffentliche Berührungspunkte und -flächen wesentlich sicherer machen.“

Die selbstklebenden SafePad™-Produkte sind beispielsweise für Einkaufswagen, Geländer, Lichtschalter, Türgriffe, Touchscreens oder Nutzeroberflächen wie Tische oder Bar-Theken erhältlich. Sie kommen bereits in mehreren Ländern in Krankenhäusern, Universitäten, Schulen, Supermärkten, Restaurants oder Fabriken zum Einsatz, um die Ausbreitung gefährlicher Krankheitserreger zu unterbinden.

Belegte Wirksamkeit

SafePad ist ISO 22196- und ISO 21702-zertifiziert: Die wissenschaftlichen Tests belegen die Wirksamkeit gegen Bakterien und Viren, unter anderem gegen Salmonellen, Listerien sowie auch Coronaviren. Die Produkte sind laut der Biozidprodukte-Verordnung ECHA unter CAS Nr. 308069-39-8 gelistet. Safe-Pad-Produkte bestehen aus Polypropylen-Platten mit einer antimikrobiellen Silberionentechnologie (AG+)-Beschichtung und einer 3M-selbstklebenden Rückseite. Sie behalten ihre antimikrobiellen Eigenschaften für bis zu zwei Jahre. Alle SafePad-Produkte sind recycelbar und die Klebefolie von 3M ist biologisch abbaubar.

Gefertigt werden die SafePad-Produkte in Großbritannien, Vertrieb und Versand erfolgen für den DACH-Raum von Österreich und Liechtenstein aus.

Besuchen Sie uns auf: [fleischundco.at](https://www.fleischundco.at)