

## **HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN – MICROBAN**

### **Was ist Microban Hygieneschutz?**

Der Microban Hygieneschutz ist eine antibakterielle Technologie, die die Vermehrung von Mikroben verhindern soll. Er sorgt für ein zusätzliches Schutzniveau gegen häufig auftretende Haushaltsmikroben, die unschöne Flecke, unangenehme Gerüche und Materialzersetzung verursachen. Microban Zusatzstoffe sind in vielen Verbraucher-, Medizin- und Industrieprodukten führender Unternehmen auf der ganzen Welt zu finden.

### **Wie funktioniert der Microban Hygieneschutz in Produkten?**

Der Microban Hygieneschutz wird schon beim Herstellungsprozess in das Produkt integriert und schafft Oberflächen, die für Mikroben einen feindlichen Lebensraum darstellen. Wenn Mikroben mit der Oberfläche in Berührung kommen, stört der Microban Schutz deren Zellfunktionen für Wachstum und Vermehrung.

### **Welche Vorteile bieten Produkte mit Microban Hygieneschutz?**

Der Microban Schutz sorgt für eine kontinuierliche Hemmung des Wachstums schädlicher Mikroben, die Flecken, Gerüche und Materialzersetzung verursachen können. Damit halten Sie Ihre Produkte auch zwischen Reinigungen sauberer und frischer. Microban ist ein zielorientierter Schutz, d. h. er konzentriert sich auf die Bereiche, in denen es dem Verbraucher die meisten Vorteile bringt.

### **Gegen welche Mikrobenarten wirkt der Microban Schutz?**

Der Microban Hygieneschutz wirkt gegen die meisten häufigen Haushaltsbakterien wie z. B. Listeria, E.coli, Salmonellen sowie Staphylococcus aureus (SA), die Flecken, Gerüche und Materialzersetzung verursachen können.

### **Ist der Microban Hygieneschutz unschädlich?**

Die Sicherheit der Microban Technologie wurde in umfangreichen Prüfungen von unabhängigen Labors nachgewiesen und hat sich im langjährigen Einsatz in der Praxis bewährt. Der Microban stellt eine sichere und effektive antibakterielle Technologie dar.

### **Handelt es sich beim Microban Hygieneschutz um eine Oberflächenbeschichtung?**

Microban ist keine Oberflächenbeschichtung für Materialien, sondern in der gesamten Materialdicke integriert.

### **Wie unterscheidet sich die Microban Technologie von Desinfektionsmitteln?**

Desinfektionsmittel wirken sofort, stellen jedoch nur eine kurzfristige Lösung dar. Nach der Verdunstung des Desinfektionsmittels und dem Trocknen der Oberfläche können Mikroben bereits wieder wachsen und sich vermehren. Microban ist ein Langzeitschutz, der das Wachstum und die Vermehrung von Mikroben während der gesamten Lebensdauer eines Produkts verhindert.

### **Muss ich trotzdem reinigen, wenn sie den Microban Hygieneschutz enthalten?**

Ja. Normale Reinigungsmaßnahmen im Rahmen praktischer Hygieneregeln sind stets durchzuführen. Der Microban Hygieneschutz ist kein Ersatz für die normale Reinigung und Pflege von Produkten.

### **Wie lange wirkt der Microban Hygieneschutz?**

Der Microban Hygieneschutz ist fest in die Polymerstruktur vom Produkt integriert und kann weder abgewaschen bzw. unwirksam werden. Er wirkt während der gesamten voraussichtlichen Lebensdauer.