
PERGUNTAS MAIS FREQUENTES - MICROBAN

O que é a protecção anti-bacteriana Microban?

A tecnologia Microban consiste numa protecção antibacteriana integrada para produtos sólidos, revestimentos e fibras. A protecção antibacteriana Microban confere aos produtos um nível extra de protecção contra micróbios prejudiciais, como, por exemplo, as bactérias, o bolor e o mýldio, que provocam manchas, odores e deterioração do produto.

Qual é a principal vantagem da Protecção Antibacteriana Microban?

A tecnologia Microban, combinada com práticas de limpeza regulares, ajuda a otimizar os padrões de higiene, fornecendo assim uma protecção adicional onde quer que seja usada. A protecção Microban é uma protecção direccionada. Isto significa que esta se concentra nas áreas onde é mais benéfica para o consumidor.

Como funcionam os produtos que possuem a protecção antibacteriana Microban?

A protecção Microban é integrada no produto durante o processo de fabrico. Quando os micróbios entram em contacto com a superfície do produto, a protecção Microban penetra na parede celular dos microorganismos e neutraliza as funções celulares fazendo com que os microorganismos contaminantes não consigam funcionar, crescer ou reproduzir-se.

Que benefício obtenho dos produtos com protecção antibacteriana Microban?

A protecção Microban combate continuamente o crescimento dos micróbios que podem provocar manchas, odores e deterioração do produto. A protecção Microban torna os produtos da sua casa mais fáceis de limpar e mantém os produtos mais limpos e frescos entre as limpezas.

A protecção Microban combate que tipo de microrganismos?

A protecção antibacteriana Microban é eficaz contra a maioria das bactérias, leveduras e fungos do bolor que causam manchas, odores e deterioração do produto. A tecnologia Microban não foi concebida para proteger os utilizadores de microrganismos causadores de doenças.

Como sei se a protecção antibacteriana Microban é segura?

A tecnologia Microban foi submetida a testes exaustivos realizados por laboratórios independentes e tem uma longa história de utilização segura. Está registada na EPA para todas as aplicações em que é usada. Os aditivos Microban podem ser encontrados nos produtos de fabricantes líderes de mercado nas áreas dos produtos para o consumidor, produtos industriais e médicos, em todo o mundo.

A tecnologia antibacteriana Microban consiste num revestimento de superfície?

A protecção Microban não é um revestimento que se encontra na superfície dos materiais - esta encontra-se literalmente por toda a espessura do produto onde é aplicada. Não sai com a lavagem, nem se desvanece.

De que forma a tecnologia Microban é diferente dos desinfectantes?

Os desinfectantes são uma solução imediata mas de curto prazo. As bactérias podem começar a crescer e a reproduzir-se novamente à medida que a superfície seca e o desinfectante evapora. A protecção Microban confere uma protecção duradoura, que continua a combater o crescimento de bactérias ao longo da vida útil do produto.

Com a protecção antibacteriana Microban continuamos a ter de limpar os produtos?

Sim, as boas práticas de higiene devem ser sempre mantidas. A protecção Microban não é um substituto da limpeza e cuidado normais dos seus produtos domésticos.

De que forma a nova directiva REACH da UE irá afectar a tecnologia Microban?

A Microban continua a monitorizar os desenvolvimentos legislativos e regulamentares, para garantir que a nossa tecnologia cumpre todos os objectivos e regulamentos necessários. A tecnologia Microban utilizada em todos os produtos dos nossos parceiros cumpre a legislação adequada ao nível da comunidade europeia e dos regulamentos nacionais e locais. Todos os aditivos antimicrobianos foram notificados para a Directiva sobre Produtos Biocidas (Biocide Product Directive). Como a BPD é uma legislação nova, considera-se que os antimicrobianos que são indicados como fazendo parte da BPD cumpriram os requisitos REACH.

A tecnologia Microban pode ser potencialmente nociva para o ambiente através da água residual?

A Microban é uma tecnologia antimicrobiana segura e eficaz. É incapaz de passar para a água residual visto que está “presa” na estrutura do polímero do produto em questão. Por conseguinte, a possibilidade de passagem é insignificante. Não se esqueça de que a protecção Microban é uma protecção direccionada. Isto significa que esta se concentra nas áreas onde é mais benéfica para o consumidor.