

Íons de Prata



**FLEX
CHEMICALS**

Importação & Exportação de Produtos Químicos

ÍONS DE PRATA APLICADO EM COMPOSTOS PARA INTERRUPTORES

“Produzir peças plásticas, tais como Interruptores e Tomas, com aditivos antivirais, reduz em muito a entrada de vírus e bactérias em sua residência.

A Tecnologia dos aditivos presentes em nossos MasterBatches, em diversas cores, atendendo ao padrões das normas JIS Z 2801:2010 (ISO 22196) para Bactérias e ISO 21702:2019 para teste de eficácia antiviral evita a proliferação de vírus, bactérias e fungos, em:

- Interruptores
- Tomadas.
- Fechaduras Digitais Plásticas
- Controle Remoto.



Possui propriedades antivirais de inativar o Coronavírus (COVID-19).

Para se ter uma ideia, segundo a NSF International – Organização Internacional de Segurança e Saúde Pública –, objetos como maçanetas e interruptores têm tantas bactérias coliformes quanto um assento de vaso sanitário.

Compostos SSB e SCS, baseados em prata que reduzem a carga viral em mais de 99,95%. Este resultado abrange todos os vírus encapsulados, incluindo todos os coronavírus (por exemplo, SARS-CoV-2, que causa a doença COVID-19).

Antiviral Efficacy Test

ISO 21702:2019

Contact time: 24 Horas

Material: LDPE

Additive: **Bactiblock 101 S1.19**

Viral strain: Vaccinia Virus

Reduction of Viral Load: 97,85%

The obtained results against Vaccinia Virus cover all the enveloped virus, including all the **CORONAVIRUS**.

Normas & Testes

Realizados e Aprovados:

- JIS Z 2801 (ISO 22196:2007) para bactérias
- ISO 846 para fungos



**FLEX
CHEMICALS**

Importação & Exportação de Produtos Químicos

SOLICITE ORÇAMENTO

+55 11 **99722-4001**

comercial@flexchemicals.com.br

flexchemicals.com.br

Avenida José Rocha Bomfim, nº 214
Torre Sidney, Sala 126, Condomínio Praça Capital I
Loteamento Center Santa Genebra, Campinas/SP, CEP: 13080-650