

# Polygiene Stays Fresh

## Protección antimicrobiana

### ¿Qué efectividad tiene Polygiene?

Muy alta. Se ha demostrado que Polygiene inhibe el crecimiento de microbios hasta en un 99,99%.

### ¿Es Polygiene seguro?

Sí. Basado en la tecnología de iones de plata y sin efectos nocivos, es utilizada en aplicaciones médicas, alimentarias y tratamiento de agua.



### ¿Cuál es la diferencia entre antimicrobiano y antibacteriano?

Un antimicrobiano inhibe el crecimiento o destruye microorganismos nocivos como bacterias, hongos y mohos. Un antibacteriano previene sólo del crecimiento de bacterias.

### ¿Polygiene ha sido ensayado?

Sí, en repetidas ocasiones. Se ha ensayado según las normas ISO. También llevamos a cabo pruebas continuas de control de calidad y ensayos ambientales.

### ¿Durante cuánto tiempo es efectivo Polygiene?

Es eficaz durante la vida útil prevista del producto al que se añade. Está incorporado y no se desgasta ni se filtra.

### ¿Polygiene afecta a los productos de alguna manera?

No, no se puede ver, oler e incluso, no tiene sabor.

### ¿Se puede reciclar un polímero tratado con Polygiene?

Sí, se puede reciclar de forma eficaz y sin complicaciones.

### ¿Polygiene es eficaz contra las bacterias resistentes a los antibióticos?

Sí. Se ha demostrado que es eficaz para bacterias resistentes a los antibióticos como Staphylococcus aureus resistente (MRSA) y Enterococcus resistente a vancomicina (VRE).

### ¿Sustitute Polygiene a la limpieza regular?

No sólo protege las superficies entre las fases de limpieza.



**Polygiene**<sup>®</sup>

STAYS FRESH

**PRODUCTO DURADERO  
PROTEGE CONTRA  
BACTERIAS NOCIVAS,  
HONGOS Y MOHO**

# Polygiene Stays Fresh

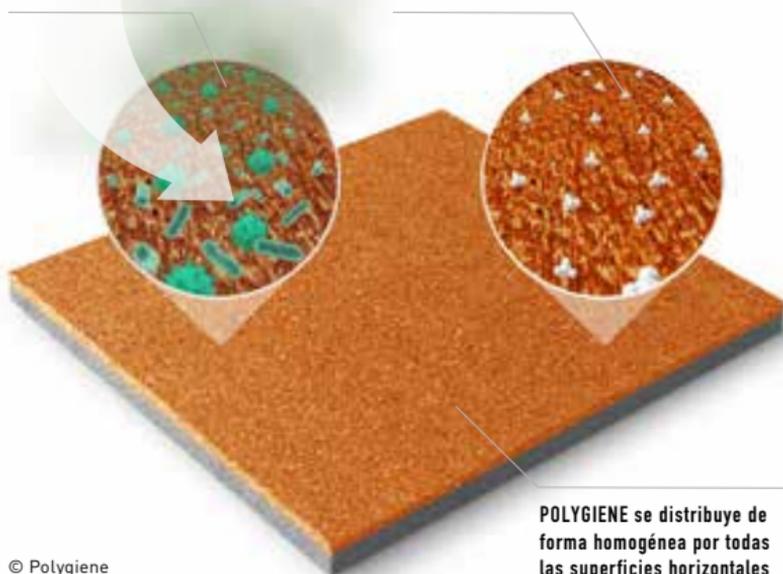
## Protección antimicrobiana

### SIN POLYGIENE

Los microbios inundan su superficie y se multiplican

### CON POLYGIENE

Los iones de plata inhiben y protegen de la mayoría de microbios



© Polygiene

POLYGIENE se distribuye de forma homogénea por todas las superficies horizontales y verticales

### ¿Polygiene utiliza tecnología de nanoplatata?

No. No utilizamos nanotecnología debido a las continuas preocupaciones por la seguridad.

### ¿Por qué Polygiene es mejor que otros aditivos antimicrobianos a base de plata?

Esta tecnología fue pionera en el uso de aditivos antimicrobianos y sigue siendo el líder reconocido y el proveedor de más confianza de tecnología antimicrobiana para polímeros, textiles, papel, pinturas y recubrimientos.

### ¿Cómo puedo saber si un producto está protegido por Polygiene?

A menos que lleve el símbolo de Polygiene, no lo está. Pregunte antes de comprarlo.

bluesign<sup>®</sup>  
APPROVED

[www. polygiene.com](http://www.polygiene.com)

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y información del producto antes de usarlo.



Polygiene<sup>®</sup>

STAYS FRESH