



## Nueva gama SAN de Elesa+Ganter: Plásticos con protección antimicrobiana



En el sector sanitario es un factor clave, seleccionar componentes plásticos técnicos, que permitan su esterilización continua y limpiezas agresivas, adaptadas al protocolo interno de control de epidemias.

Toda instalación del ámbito sanitario y farmacéutico, es de alto riesgo de contagio bacteriológico.

La proliferación de depósitos de bacterias y microorganismos en componentes plásticos de agarre como asas y empuñaduras, provocan la creación de biofilms formados por el acantonamiento de microbios de diferentes tipos y especies.

La formación de estos peligrosos **biofilms**, y el “*efecto barrera*” resultante, dificultan la eliminación de los microbios por los medios de limpieza habituales, de las superficies contaminadas, comprometiendo gravemente la salubridad del equipo y de la instalación sanitaria.

El porcentaje adecuado de **iones de plata**, de comprobado efecto antiséptico, es el componente estrella del tecnopolímero de última generación empleado por Elesa+Ganter en la fabricación de su **gama sanitaria de componentes plásticos SAN**.

Toda la gama de componentes SAN, ha sido fabricada en material plástico especial con aditivos antimicrobianos – **tecnopolímero con una mezcla de iones de plata sobre una base inorgánica de cerámica**- *libres de sustancias químicas y sin antibióticos ni pesticidas* que puedan depositarse en las manos del trabajador ni del usuario.

-1-

### Contacto:

Gema Navarrete | +34 91 631 78 48 | [marketing@elesa-ganter-iberica.com](mailto:marketing@elesa-ganter-iberica.com)

### ELESA+GANTER

Elesa+Ganter Ibérica S.L.

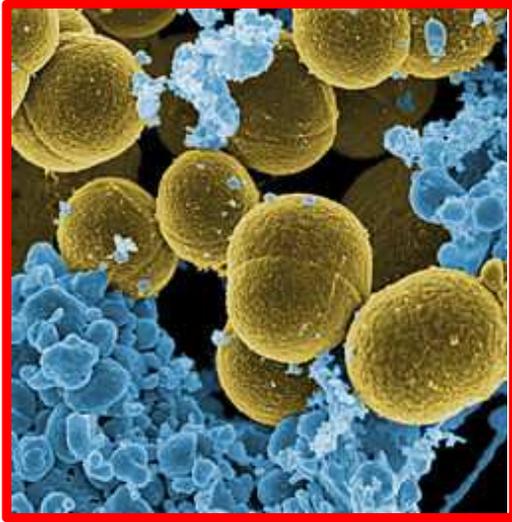
Polígono Mendiola Naves 1 y 2 -Soraluce (Guipúzcoa) | España

+34 943 75 25 20 | [info@elesa-ganter-iberica.com](mailto:info@elesa-ganter-iberica.com) | [www.elesa-ganter.es](http://www.elesa-ganter.es)

[elesa-ganter.com](http://elesa-ganter.com)



DESIGNED  
FOR ENGINEERING



**Staphylococcus aureus**



**Klebsiella pneumoniae**

El especial diseño de los componentes SAN, no solo limita el depósito de microorganismos indeseados como **bacterias, virus, algas y hongos** que son las mayores *causas de contaminación, olores desagradables, decoloración, degradación, infección y formación de biofilms impermeables* sobre cualquier superficie, sino que, además, y es lo más importante, **evitan la reproducción** de tales microorganismos.

Incluso, pasado un tiempo, la acción antiséptica de los iones de plata, **termina eliminando completamente** al microorganismo de la superficie.

Cuando un microbio ingiere **iones de plata**, éstos se adhieren a las paredes celulares del mismo, impidiendo la respiración celular y provocando finalmente su **destrucción definitiva por lisis**.

Por consiguiente, la acción higiénica y preventiva del plástico con iones de plata de la gama SAN, está garantizada a largo plazo.

El efecto bactericida y antiséptico persiste indefinidamente, incluso después de realizarse repetidos ciclos de limpieza a altas temperaturas con jabones antimicrobianos agresivos, alcoholes o cualquier otro tipo de disolvente.

-2-

**Contacto:**

Gema Navarrete | +34 91 631 78 48 | [marketing@elesa-ganter-iberica.com](mailto:marketing@elesa-ganter-iberica.com)

**ELESA+GANTER**

Elesa+Ganter Ibérica S.L.

Polígono Mendiola Naves 1 y 2 -Sorluce (Guipúzcoa) | España

+34 943 75 25 20 | [info@elesa-ganter-iberica.com](mailto:info@elesa-ganter-iberica.com) | [www.elesa-ganter.es](http://www.elesa-ganter.es)

[elesa-ganter.com](http://elesa-ganter.com)



DESIGNED  
FOR ENGINEERING



JIS Z 2801



### CERTIFICACIÓN JIS Z 2801

La gama SAN de Elesa+Ganter, posee la **certificación sanitaria JIS Z 2801**.

La estricta norma sanitaria JIS Z 2801, es solo otorgada a los **materiales testados en laboratorio**, cuya actividad y eficacia antimicrobiana se demuestra que poseen una excelente acción desinfectante, especialmente indicada, para poder ser recomendado su uso, en entornos con necesidades de una higiene extrema como es el **sector sanitario, farmacéutico y en organismos públicos donde exista un paso continuado de usuarios**.

Los microbios usados para realizar estos tests son los más peligrosos para la Salud Pública, porque presentan el mayor índice de resistencia a los medicamentos y productos antimicrobianos:

**Klebsiella pneumoniae ATCC 4352.**

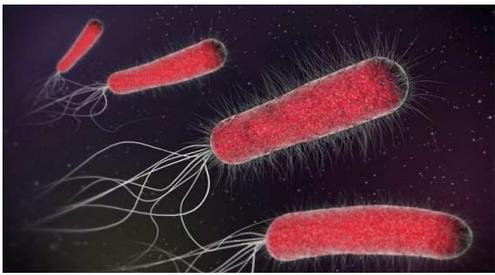
**Escherichia coli ATCC 8739.**

**Staphylococcus aureus ATCC 6538P.**

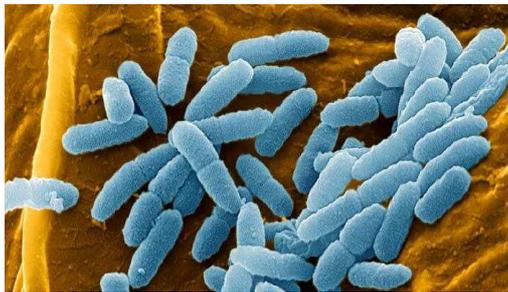
**Pseudomonas aeruginosa ATCC 12055**

Más información, planos y versiones en

[www.elesa-ganter.es](http://www.elesa-ganter.es)



**Escherichia coli**



**Pseudomonas aeruginosa**

**Contacto:**

Gema Navarrete | +34 91 631 78 48 | [marketing@elesa-ganter-iberica.com](mailto:marketing@elesa-ganter-iberica.com)

**ELESA+GANTER**

Elesa+Ganter Ibérica S.L.

Polígono Mendiola Naves 1 y 2 -Soraluece (Guipúzcoa) | España

+34 943 75 25 20 | [info@elesa-ganter-iberica.com](mailto:info@elesa-ganter-iberica.com) | [www.elesa-ganter.es](http://www.elesa-ganter.es)

[elesa-ganter.com](http://elesa-ganter.com)



DESIGNED  
FOR ENGINEERING