



## COMUNICADO DE PRENSA

### UFI Filters ARGENTIUM, la revolución en el filtrado del aire del habitáculo

- Nueva media filtrante de fibras sintéticas poliméricas con propiedades antibacterianas
- > 99% de eficacia antibacteriana con una vida útil más larga que los de la de la competencia
- >98,5% de eficacia de filtrado en partículas con un diámetro de 2,5 micras, según ISO 11155-1

**Bolonia, 22 de mayo de 2019** – UFI Filters, líder en el sector del filtrado y la gestión térmica, presenta en Autopromotec (Bolonia 2019) una revolucionaria innovación tecnológica, un material que marca el inicio de la nueva generación en el filtrado del aire del habitáculo. Llamado ARGENTIUM, por la singularidad de su estructura y de los materiales que lo componen, la nueva media filtrante, creada y producida íntegramente por UFI Filters, está formada por fibras sintéticas poliméricas, que **combinan elementos con una altísima función antibacteriana**.

Desarrollado gracias a la experiencia de UFI Filters en la investigación y desarrollo de nuevos materiales, esta revolucionaria media filtrante está compuesta por un tejido no tejido con partículas de plata incorporadas —de ahí el nombre de ARGENTIUM— con una potente acción antimicrobiana, cuya innovación consiste en la capacidad de estas fibras para neutralizar bacterias, hongos y moho, **reduciendo la carga bacteriana en más de un 99%**.

Las pruebas realizadas en el Centro de Innovación UFI, el centro de Investigación y Desarrollo de UFI FILTERS, han demostrado que el nuevo producto mantiene sus características antimicrobianas y, por tanto, su capacidad de reducir la carga bacteriana a lo largo de su ciclo de vida. UFI Filters ARGENTIUM, de hecho, incorpora el principio antimicrobiano en sus fibras, por lo que ofrece una capacidad de eliminación de la carga bacteriana muy duradera; a diferencia de las soluciones actualmente en el mercado, que pierden sus propiedades tras pocos ciclos de trabajo.

La nueva media UFI Filters ARGENTITUM aplicado a los filtros de aire del habitáculo garantiza una notable mejora de la calidad del aire y de las condiciones de conducción en los vehículos, gracias a una combinación específica con carbones activados. Según las pruebas realizadas en un laboratorio alemán independiente y certificado conforme a la norma ISO 11155-1, esta combinación garantiza una eficacia de filtración de más del 98,5% de las partículas con un



diámetro de 2,5 micras, como el polen y el polvo, a la vez que elimina los gases nocivos, como el óxido de nitrógeno (NOx), y los malos olores.

El novedoso material filtrante UFI Filters ARGENTIUM se introducirá en los próximos meses en la gama de filtros Aftermarket para el habitáculo, tanto en los filtros de polen, como en los de carbón activo. Sustituirá progresivamente los paneles tradicionales, de los que se diferenciará por el color azul característico de las fibras, pero mantendrá el mismo código actual.

El Grupo UFI Filters recomienda cambiar el filtro de habitáculo una vez al año; de lo contrario, el aire del interior del vehículo será de mala calidad. La acumulación de polvo y materiales contaminantes pone en riesgo la salud de los ocupantes, provocando alergias, molestias en la garganta, estornudos, así como cansancio y falta de concentración tras una conducción prolongada, además de una menor visibilidad causada por la condensación que se acumula en el parabrisas y las ventanas.

**Eduardo Martí, Director General de UFI Filters Ibérica**, ha declarado: “UFI Filters ha elegido dar un nombre relevante a este innovador media filtrante. ARGENTIUM solamente se fabrica en las instalaciones de UFI Filters y está destinado a revolucionar la historia del sector del filtrado, como ya lo han hecho otros productos del Grupo: desde el filtrado del combustible, con el DFM (Deep Filtration Media), o del aceite con el DURAFILTER, hasta llegar al aire del motor con UFI MULTITUBE. Estamos muy orgullosos de esta novedad creada en nuestro UFI Innovation Center, es la recompensa a la inversión continua en I+D y garantizará una mayor protección de la salud en el interior de los vehículos. UFI Filters confirma una vez más su posición líder del sector, siendo capaz de producir internamente no solo los módulos completos, sino también las medias filtrantes”.

**Aviso marcas comerciales:** ARGENTIUM y DURAFILTER son marcas comerciales registradas de UFI Filters

#### UFI Filters spa:

Fundada en 1971, UFI Filters es líder mundial del sector de filtrado y gestión térmica. Sus productos se utilizan en muchos campos —desde el sector de la automoción, aeroespacial y náutico hasta las aplicaciones hidráulicas personalizadas y específicas para la industria. Famosos por sus innovadoras características, los productos y conocimientos técnicos de UFI están en todas partes, desde las carreras de F1 con Ferrari y otras escuderías, hasta la nave espacial europea ExoMars.

UFI suministra al sector del automóvil todo tipo de filtros: aire, aceite, combustible, habitáculo, filtros hidráulicos y de líquido refrigerante, así como sistemas de gestión térmica, satisfaciendo las necesidades de casi todos los fabricantes de automóviles y motos, así como de vehículos comerciales, pesados y agrícolas. En el mercado del primer equipo, UFI lidera el sector del filtrado. Cada familia de filtros, comercializada para el aftermarket bajo las marcas UFI y Sofima, cubre el 96% del parque automovilístico europeo.

UFI fue una de las primeras empresas italianas que vio oportunidades de crecimiento en el Lejano Oriente. Actualmente, cuenta con 16 polos industriales y emplea a más de 4.000 personas en 16 países. La empresa emplea a 168 técnicos especializados en los Centros de Innovación e Investigación y ha registrado 206 patentes. En los últimos diez años, UFI ha duplicado su volumen de negocios. La empresa está enfocada en la investigación, por lo que destina más del 5% de sus ingresos a I+D



**Para más información:** **Relaciones con los clientes del mercado Ibérico de posventa de UFI:**  
[comercial@es.ufifilters.com](mailto:comercial@es.ufifilters.com)

**UFI Aftermarket Media Relations:**

Eduardo Martí – Tel. +34 93 5530878

e-mail: [eduardo.marti@es.ufifilters.com](mailto:eduardo.marti@es.ufifilters.com)

- Imágenes adjuntas:**
- UFI Filters ARGENTIUM, la revolución en el filtrado del aire del habitáculo
  - Nueva media UFI Filters ARGENTIUM bajo el microscopio electrónico (SEM)
  - Otras medias filtrantes en el mercado con medias estratificados bajo el microscopio (SEM)
  - Otras medias filtrantes en el mercado con medias estratificados antes y después del envejecimiento.
  - Eduardo Martí, Director General de UFI Filters Ibérica