

# NDP Air Spray+

## Preguntas más frecuentes

- **¿Para qué usos está diseñado NDP Air Spray+?**

NDP Air Spray+ (AS+) está especialmente diseñado para la desinfección de superficies de contacto frecuente que se puedan compartir con otras personas, como son interruptores, pomos de puerta, teclados, ratones, material de oficina, mesas, mostradores, teléfonos, etc.,. Está indicado para todo tipo de mobiliario, para desinfectar rincones de difícil acceso, y para la desinfección de pequeños espacios como podría ser un probador, el interior de un vehículo, un aseo, etc.

- **¿Dónde puedo utilizar AS+?**

AS+ puede ser utilizado en superficies en general y pequeñas salas: Colectividades, oficinas, vehículos, centros médicos, clínicas dentales, guarderías, veterinarios, laboratorios, gimnasios, comercios, hoteles, talleres, concesionarios, hogares, etc.

- **¿Puedo utilizar AS+ muy a menudo?**

Sí por supuesto. El producto está pensado para un uso frecuente, siempre que el uso sea responsable, de acuerdo con la ficha de seguridad.

- **¿Por qué debo limpiar antes de usar AS+?**

No es posible desinfectar si previamente no se ha realizado una correcta limpieza de la superficie. Una vez la superficie esté visiblemente limpia, podremos desinfectar.

- **¿Cuál es su espectro de eficacia?**

AS+ es bactericida, virucida y además tiene fuerte capacidad fungicida, con eficacia demostrada contra hongos. Cumple con las normas EN14476, EN1276 y EN1650 (Aspergillus incluido).

- **¿Es AS+ eficaz contra el coronavirus, la gripe u otros patógenos?**

Sí, AS+ es eficaz contra virus con envoltura como son la gripe, Coronavirus, Ébola, Hepatitis, VIH... Ha superado con éxito la norma EN14476 contra H1N1, virus gripal subrogado para los virus lipofílicos ya nombrados, entre otros.

- **Entonces, ¿AS+ es eficaz contra CoVID-19 (SARS-CoV-2)?**

Entre las normas de eficacia que cumple AS+ incluye la virucida EN14476. Dicha norma incluye un virus surrogado (Vaccinia virus cepa Elstree/Ankara) para virus con cubierta como son: Gripe, Coronavirus, Ébola, Hepatitis, HIV...

- **¿A qué se debe el olor que deja el producto?**

Se trata de un olor más bien agradable, pero que en función de la sensibilidad de cada persona puede resultar a veces incómodo en un primer momento.

AS+ se basa en amonios cuaternarios más otros componentes para aumentar su acción biocida, entre esos componentes se encuentra alcohol isopropílico y el Cinamaldehído (del aceite esencial de canela), ambos componentes se potencian y desprenden un olor característico.

- **¿Sirve AS+ para eliminar malos olores?**

Efectivamente, AS+ tiene un doble efecto, descontamina y previene los olores desagradables provocados por la descomposición bacteriana.

- **¿Es compatible con los materiales?**

Una de las principales características de AS+ es la gran compatibilidad con la mayoría de los componentes. Sin embargo, existen una serie de materiales como son: los plásticos de baja densidad, el cromo, plomo, aluminio, estaño, zinc y sus aleaciones (bronce, latón, etc.) en los que se recomienda no usar.

Nota: Se deberá realizar una prueba previa al tratamiento para verificar la compatibilidad del producto a los materiales.



- **¿Qué características tiene la composición de AS+?**

AS+ es una combinación sinérgica basada en amonios cuaternarios y otros ingredientes con el objetivo de aumentar su acción biocida. Otros productos basados solo en una proporción similar de amonios cuaternarios alcanzan solo un 99,9% de desinfección frente a **99,99% de AS+ es decir, 10 veces más.**

- **¿Limpiador, Higienización... es lo mismo que desinfección?**

No. La desinfección es la propiedad de destruir los gérmenes. Los conceptos asociados a la higienización refieren a la acción de limpiar/quitar la suciedad.

- **¿Es tóxico el producto?**

En las condiciones de uso recomendadas, AS+ no es tóxico, pero puede ser irritante durante su uso especialmente en altas concentraciones o para aquellas personas que tengan una especial sensibilidad a sus componentes. Se recomienda el uso de guantes y mascarilla durante la aplicación. También se recomienda lavarse las manos con agua y jabón tras la manipulación.

- **¿Puedo mezclar AS+ con otros productos?**

No, nunca. No mezclar AS+ con otros productos químicos.

- **¿Puedo desinfectar textil con AS+?**

A pesar de que AS+ pueda ser compatible con algunas superficies blandas, no se puede evaluar su capacidad biocida ya que según el marco Normativo Europeo, la EN14885 indica que la única manera de desinfectar textil es por desinfección química (mediante la aplicación de un producto bien por inmersión en una solución o por procesado en una lavadora).

- **¿Puede AS+ desinfectar los conductos de ventilación?**

Sí. Si el AS+ se usa en un habitáculo como puede ser en un vehículo, puede llegar a los conductos de aire acondicionado. Para este propósito, simplemente deje encendido el aire acondicionado, póngalo en recirculación y proporcione la cantidad adicional necesaria. Se recomienda hacerlo desde el exterior, a través de una ventana ligeramente bajada y una vez aplicado el producto, cerrarla.

- **¿Puedo desinfectar directamente los filtros de aire acondicionado con AS+?**

Sí, de hecho, es muy recomendable. Los filtros de aire acondicionado acumulan suciedad y bacterias. La descomposición bacteriana es una de las principales causas que genera malos olores.

- **¿Cómo debo limpiar y desinfectar los filtros de aire acondicionado con AS+?**

Debemos desmontar los filtros y enjuagarlos con agua templada. Podemos frotar ligeramente con las manos, para desprender la suciedad más resistente, utilizar un jabón blando e incluso un cepillo suave. Nunca debemos usar productos abrasivos para la limpieza de filtros, ni cepillo de cerdas duras, porque podríamos producir agujeros y deteriorar sus características incluso dejarlos inservibles.

Una vez limpios, aplicar AS+ de forma abundante y dejar actuar al menos 15 minutos. Una vez el producto ha actuado, aclarar con abundante agua y dejar secar totalmente.

- **¿Todos los filtros de aire acondicionados se pueden desinfectar?**

Algunos filtros están compuestos por nylon y no son lavables. En estos casos, los filtros deben sustituirse por uno nuevo. Para mayor seguridad, es recomendable consultar con el fabricante.

- **¿Cómo debo utilizar AS+?**

Pulverice de 4 a 6 segundos a una distancia de 30 cm de la superficie a tratar. Finalmente, deje actuar hasta el secado de la superficie. No precisa aclarado.

Recuerde que, si hay suciedad visible, hay que retirarla antes, con el mismo producto u otro (es recomendable utilizar bayetas o toallitas desechables para evitar la contaminación cruzada).

En la superficie visiblemente limpia se puede aplicar directamente AS+.



- **¿Cuánto tiempo requiere AS+ para alcanzar la desinfección?**

Se recomienda dejar actuar 5 minutos para una acción virucida (EN14476) y bactericida (UNE-EN13697 & UNE-EN1276), 10 minutos para una acción micobactericida (EN14348) y 15 minutos para una acción fungicida (UNE-EN1650 & UNE-EN13697).

- **¿Cuánto debo esperar antes de entrar en un espacio pequeño o sala?**

Si ha aplicado una cantidad importante en un espacio pequeño, como puede ser un vehículo o un pequeño habitáculo o en general espacios poco ventilados, se recomienda esperar de 10 a 15 minutos para que el producto se deposite en todas las superficies. Antes de entrar, es aconsejable dejar ventilar unos 3-5 minutos para evitar el exceso de olor que pueda quedar.

- **¿Cuánto tiempo permanece desinfectado la superficie?**

**AS+ elimina el 99,99%** de los gérmenes de las áreas tratadas, el tiempo para que vuelva a contaminarse depende del tiempo que los agentes contaminantes entren en contacto con la superficie. Frente a la sospecha que la superficie se ha contaminado debemos volver a desinfectar.

- **¿Puedo desinfectar una cocina o superficies donde se manipulen alimentos?**

Por motivos regulatorios, el producto no está indicado para utilizar en la industria alimentaria.

- **¿Y si he desinfectado una superficie donde casualmente manipularé alimentos?**

Se deberán aclarar con agua las partes tratadas antes de su utilización.

- **¿Se puede utilizar en superficies donde puedan estar niños o juguetes?**

Para juguetes o superficies de contacto continuado con bebés, después del tiempo de contacto necesario, se deberá aclarar con agua las partes tratadas antes de su utilización.

- **¿Se puede utilizar en superficies donde puedan estar mascotas?**

En superficies donde pueden estar mascotas o caminar animales en general, después del tiempo de contacto necesario, se deberá aclarar con agua las partes tratadas antes de su utilización.



### Modo de empleo

1. Limpie previamente las superficies antes de usar.
2. Pulverizar de 4 a 6 segundos a una distancia de 30 cm de la superficie a tratar.
3. Dejar actuar. No precisa aclarado.

Para más información acerca de las propiedades de NDP Air Spray+, no dude en consultar la Ficha Técnica, visitar nuestra página web [www.vesismin.com](http://www.vesismin.com) o contactarnos directamente a través del correo [vesismin@vesismin.com](mailto:vesismin@vesismin.com).