

El INSST actualiza el documento “Desinfectantes y métodos de desinfección frente al SARS-CoV-2”

El Departamento de Higiene del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías ha elaborado este documento, cuya actualización publica el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), sobre métodos y productos para desinfectar locales garantizando la seguridad de los trabajadores y usuarios o consumidores.

Debido a la situación extraordinaria producida por la crisis sanitaria del SARS-CoV-2 y el avance en las fases de desescalada con la apertura de tiendas, restaurantes y demás actividades, a principios del mes de mayo surge la necesidad de desinfectar locales y, a veces, productos para garantizar la seguridad de los trabajadores y de los usuarios o consumidores.

Atendiendo a esta necesidad y a las consultas recibidas sobre la eficacia y seguridad de los productos desinfectantes que se estaban ofreciendo en el mercado, el INSST inició una búsqueda de información sobre los métodos de desinfección que pudieran resultar eficaces.

Esta búsqueda se centró, en un primer momento, en métodos de desinfección eficaces para superficies porosas o textiles, ante la inminente apertura de las tiendas de ropa. Poco a poco, los resultados de esta búsqueda se amplió a otros campos de uso.

En función de los datos de eficacia presentados y del uso que se contempla, un producto biocida desinfectante puede autorizarse como bactericida, fungicida y/o virucida.

El documento recoge las diferentes publicaciones y notas informativas oficiales que se han llevado a cabo al respecto, tanto nacionales como internacionales:

- **La lista de productos actualmente evaluados y registrados para los que se ha demostrado su eficacia virucida atendiendo a la norma UNE-EN 14476 para todas las superficies** y que el Ministerio de Sanidad tiene publicada en su página web. En el apartado de la tabla *Forma de aplicación* indican si es útil para desinfectar superficies, tejidos o el ambiente y el modo de uso. Este listado se actualiza periódicamente, en función de la aprobación de nuevos productos.
- **La nota sobre el uso de productos que usan radiaciones germicidas UV-C para la desinfección del SARS-CoV-2**, con las observaciones del Ministerio de Sanidad respecto sus posibles usos y riesgos. Teniendo en cuenta que el uso de la radiación UV germicida es una intervención ambiental importante que puede reducir tanto la propagación por contacto como la transmisión de agentes infecciosos.
- **El documento sobre la estabilidad del virus y efectividad de la desinfección** en el que se analizan los diferentes desinfectantes en condiciones experimentales.
- Así como otras guías y artículos informando de las ventajas e inconvenientes de algunos productos y métodos para la limpieza y la desinfección, incluyendo las concentraciones a usar; sobre cómo diseñar un



buen programa de limpieza y desinfección en los distintos lugares de trabajo; analizando la sensibilidad de los coronavirus a distintos desinfectantes con distintas concentraciones y con distintos tiempos de contacto y otros referentes a los distintos estudios de desinfectantes para superficies porosas o textiles, para la piel (especialmente las manos) y ambientales (superficies y aire).

Actualmente, **no existe ningún producto virucida que esté autorizado para su uso por nebulización sobre las personas.**

Un uso inadecuado de biocidas introduce un doble riesgo, posibles daños para la salud humana y dar una falsa sensación de seguridad.

 [Para descargarte todo el documento pincha aquí.](#)