

Esta charla técnica se basa en la información actual disponible del 21 de marzo de 2020 y es específica del marco regulatorio y la guía para desinfectantes para superficies no críticas, duras y no porosas (según lo define la EPA de EE. UU.) en los Estados Unidos, que puede variar de los requisitos en otros países.

AVISOS IMPORTANTES: El Comunicado Técnico es proporcionado por la División de Soluciones Comerciales ("CSD") de 3M Company ("3M") de forma gratuita y como cortesía para compradores potenciales de productos de limpieza desinfectantes 3M™. Si bien creemos que las declaraciones contenidas en este documento son precisas, el nuevo coronavirus SARS-CoV-2, la causa de la enfermedad del coronavirus 2019 (COVID-19) es una situación en constante cambio y de rápido movimiento y la precisión o integridad de las declaraciones contenidas en este documento no está garantizada. Los compradores potenciales deben consultar las especificaciones de producto publicadas por 3M para obtener información más detallada sobre los productos de 3M. Esta información está destinada a personas con los conocimientos y habilidades técnicas para analizar, manejar y usar dicha información. Debe evaluar y determinar si el producto es adecuado para su aplicación prevista. **Para cualquier país, incluidos los EE. UU., las regulaciones locales siempre deben consultarse antes de seleccionar y utilizar un desinfectante limpiador.**

Tabla de contenidos

Preguntas generales sobre la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)

- ¿Qué es la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)?
- ¿Qué son los virus envueltos y no envueltos?
- ¿Cómo se propaga?
- ¿La enfermedad del coronavirus 2019 (COVID-19) es lo mismo que el coronavirus humano?
- ¿Cuáles son los síntomas comunes?
- ¿Qué podemos hacer para ayudar a mitigar la propagación de este virus?

Preguntas sobre desinfección de superficies

- ¿Qué guía desinfectante de superficie dura no porosa no crítica hay?
- ¿Qué son las superficies duras no porosas no críticas?
- ¿Qué es la "Lista N" de la EPA de EE. UU. y cómo la leo?
- ¿Por qué se llama lista "N"?
- ¿Cómo determina la EPA de EE. UU. la eficacia potencial contra el SARS-CoV-2, causa del COVID-19?
- ¿Cómo se aplican y usan desinfectantes en áreas potencialmente expuestas al COVID-19?
- ¿Por qué los desinfectantes para manos no figuran en la Lista N de la EPA de EE. UU.?
- ¿Desinfectar nuestros pisos ayudará?
- ¿Por qué hay patógenos virales de soporte diferentes a los indicados en la Lista N de la EPA de EE. UU.?
- ¿Qué significa la reducción logarítmica?
- ¿Cuál es la diferencia entre un "sanitizante" y un "desinfectante"?
- ¿Qué desinfectantes 3M son efectivos en superficies porosas o "superficies suaves"?
- ¿Cuál es la vida útil de los productos de limpieza desinfectantes 3M™?
- ¿Cuáles son las formas de mitigar los residuos desinfectantes?
- ¿Qué es el "tiempo de contacto"? y ¿es importante?
- ¿Los desinfectantes de la División de Soluciones Comerciales de 3M son para ser utilizados por los consumidores?
- ¿Qué limpiadores desinfectantes de la División de Soluciones Comerciales de 3M cumplen actualmente los criterios definidos en la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de EE. UU. específica para COVID-19?

Preguntas generales sobre la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)

¿Qué es la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)?

COVID-19 representa la Enfermedad (D) del Virus (VI) Corona (CO) seguida del año en que se descubrió (2019). El nuevo coronavirus SARS-CoV-2, la causa de la enfermedad del coronavirus 2019 (COVID-19) o el nuevo coronavirus (2019 nCoV), es un virus envuelto que se originó en la región de Wuhan en China. La familia de virus Coronavirus se ha relacionado con enfermedades tanto en animales como en humanos. La enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) pertenece a la misma familia que los virus que causan el síndrome respiratorio agudo severo (SARS) y el síndrome respiratorio del Medio Oriente (MERS). Inicialmente se sospechaba que la enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19) estaba relacionada con una exposición de humano a animal, pero se han identificado casos adicionales como transmitidos por el contacto de humano a humano en personas que no han estado expuestas directamente a animales.

Hay información adicional disponible en <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-nCoV/summary.html>

¿Qué son los virus envueltos y no envueltos?

Los virus se pueden clasificar de varias maneras y una es la presencia o ausencia de una envoltura externa. Los virus envueltos tienen un interior que está rodeado por una bicapa lipídica tachonada con una capa externa de glicoproteínas envueltas por virus. En general, los virus con envoltura son más susceptibles a los desinfectantes que los virus sin envoltura. Los ejemplos de virus envueltos incluyen los virus de la influenza, el virus de la hepatitis B (VHB) y el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Los ejemplos de virus no envueltos incluyen adenovirus, parvovirus, rotavirus, rinovirus, poliovirus, norovirus y virus Coxsackie. El SARS-CoV-2 o COVID-19 es un virus envuelto.

¿Cómo se propaga?

Los coronavirus son comunes en muchas especies de animales, como camellos, vacas, gatos y murciélagos. El virus SARS-CoV-2 o COVID-19 es un betacoronavirus, similar a MERS-CoV y SARS-CoV. Es raro, pero los coronavirus animales pueden infectar a las personas y luego transmitirse de persona a persona, como el MERS y el SARS. Cuando se produce la propagación de persona a persona (casos relacionados con el MERS y el SARS) se entiende que esta transmisión se produjo a través de la exposición a la mucosa respiratoria generada por la tos, el estornudo o la transmisión directa de saliva. Esto es similar a cómo se propagan la gripe y otras enfermedades respiratorias. Es importante tener en cuenta que la probabilidad de propagación de virus en una población puede variar en función de muchos factores. Esto puede incluir el tipo de virus y/o el tamaño / salud de la población. El riesgo de brotes y propagación depende de las características del patógeno, incluido su potencial de propagación, los efectos de la enfermedad en los individuos y la población, y las medidas que se pueden tomar para ayudar a controlar el impacto del patógeno, desde los desinfectantes hasta las vacunas. Desafortunadamente, los detalles sobre la enfermedad del coronavirus 2019 (COVID-19) aún se están desarrollando y se están realizando investigaciones continuas de entidades clave, como el Centro para el Control de Enfermedades (CDC) y la Agencia de Protección Ambiental de los EE. UU. (US EPA) para comprender mejor cómo el virus se propaga. La nueva información se pondrá continuamente a disposición del público en general. Se recomienda consultar periódicamente la página web de la enfermedad de coronavirus del CDC 2019 (COVID-19) para obtener información actualizada. <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-nCoV/summary.html>

¿La enfermedad del coronavirus 2019 (COVID-19) es lo mismo que el coronavirus humano?

No. Estos dos patógenos provienen de la misma familia de virus, pero las dos cepas son especies diferentes. Es así como los chimpancés y los gorilas son animales diferentes, pero ambos son parte de los *Hominidae* o de la gran familia de los simios. Sin embargo, la EPA de los EE. UU. Ha determinado que los desinfectantes con una afirmación de eficacia preexistente para el coronavirus humano cumplen con los criterios definidos por la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de los EE. UU., Por lo tanto, están incluidos en la "Lista N" de la EPA de EE. UU.

Consulte la "Lista N" de la EPA de EE. UU. Para obtener más detalles. <https://www.epa.gov/pesticide-registration/list-n-disinfectants-use-against-sars-cov-2>

¿Cuáles son los síntomas comunes?

Los síntomas actuales asociados con la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) son similares a los causados por la influenza y otras enfermedades respiratorias. Estos síntomas incluyen tos, secreción nasal, dolor de garganta, sibilancias, estornudos, fiebre y dificultad para respirar. En casos graves, la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) puede causar síndrome respiratorio agudo severo, neumonía, bronquitis e incluso la muerte. <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/index.html>

¿Qué podemos hacer para ayudar a mitigar la propagación de este virus?

Actualmente, la Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19) está cambiando rápidamente y a menudo se publica nueva información. Consulte el sitio web del CDC para obtener la información más actualizada. El sitio web del CDC enumera ejemplos de medidas preventivas que se pueden tomar, que incluyen, entre otras, las siguientes:

- Evite tocarse los ojos, la nariz o la boca.
- Quédese en casa cuando esté enfermo.
- Evite el contacto cercano con personas que están enfermas.
- Lávese las manos a menudo con agua y jabón durante al menos 20 segundos, especialmente después de ir al baño; antes de comer; y después; y después de sonarse la nariz, toser o estornudar. (Si no hay agua y jabón disponibles, use un desinfectante para manos a base de alcohol con al menos 60% de alcohol. Siempre lávese las manos con agua y jabón si las manos están visiblemente sucias).

Las personas que se sienten enfermas o se sospecha que están infectadas con la enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19) deben comunicarse con su proveedor de atención médica local lo antes posible.

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/about/prevention-treatment.html>

Preguntas sobre desinfección de superficies

¿Qué guía desinfectante de superficie dura no porosa no crítica hay?

Debido a que la Enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19) es un nuevo patógeno emergente, no existe ningún desinfectante registrado en la EPA de los EE. UU. actualmente disponible en el mercado, al 21 de marzo de 2020, con la declaración de eficacia de la Enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19) específicamente listada en su etiqueta del envase. Cuando los patógenos emergentes salen a la luz, los fabricantes de desinfectantes confían en los entes reguladores, como el CDC y la EPA de EE. UU., para proporcionar orientación sobre desinfectantes específicos para su uso en momentos de necesidad urgente. En 2016, la EPA de EE. UU. publicó una política junto con el CDC, que ayudó a aclarar cuándo un fabricante o usuario de un desinfectante puede hacer afirmaciones con respecto a los patógenos virales emergentes que no figuran específicamente en las etiquetas de los productos que se sabe que son efectivos contra el tipo de patógeno emergente. Esto se conoce como la "Política de patógenos emergentes". El 22 de enero de 2020, Anita Pease, directora de la División Antimicrobiana de la EPA de EE. UU., Anunció que la pandemia de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) ha desencadenado la política emergente de patógenos de la EPA. Debido a la necesidad del público en general de orientación sobre desinfectantes para usar en casos de brotes, este criterio iniciado por la política para desinfectantes permite juicios profesionales sobre la efectividad de los desinfectantes con registros actuales con familias de microorganismos similares y representativas basadas en sus estructuras celulares (por ejemplo, categoría 2a virus grandes envueltos, virus no envueltos grandes de categoría 2b y virus pequeños no envueltos de categoría 2c) y la vulnerabilidad de los microorganismos a los tipos de productos químicos desinfectantes.

<https://www.epa.gov/pesticide-registration/emerging-viral-pathogen-guidance-antimicrobial-pesticides>

https://www.epa.gov/sites/production/files/2016-09/documents/growing_viral_pathogen_program_guidance_final_8_19_16_001_0.pdf

<https://www.epa.gov/pesticide-registration/list-n-disinfectants-use-against-sars-cov-2>

Bajo esta política, se puede generar una respuesta más oportuna de la EPA y el CDC de los EE. UU. y los desinfectantes registrados ante la EPA de los EE. UU. existentes se pueden usar de inmediato para ayudar a prevenir la propagación de patógenos emergentes. En un enfoque conservador, hasta que se entienda mejor la transmisión de este virus, los desinfectantes que cumplen con la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de los EE. UU. para los virus pequeños no envueltos de categoría 2c se identifican para su uso contra la enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19). Además, los desinfectantes registrados con afirmaciones de eficacia del coronavirus humano están permitidos en la Lista N. de la EPA de EE. UU.

Además de la guía de la EPA y los CDC de EE. UU., La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha publicado una guía con respecto a principios de prevención de infecciones y estrategias de control asociadas con una enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19). Como precaución estándar para individuos o pacientes en casos sospechosos, la OMS aconseja usar equipo de protección personal (PPE) durante la aplicación de desinfectantes de nivel hospitalario de uso común para ayudar a prevenir la posible transmisión de Coronavirus. La División de Seguridad Personal de 3M también lanzó una comunicación técnica en respuesta a la enfermedad de Coronavirus 2019 (COVID-19). Vea los enlaces en la página siguiente.

[https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-\(ncov\)-infection-is-suspechado-20200125](https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-(ncov)-infection-is-suspechado-20200125)

<https://www.who.int/health-topics/coronavirus> <https://multimedia.3m.com/mws/media/1791123O/2019-novel-coronavirus-outbreak.pdf>

<https://multimedia.3m.com/mws/media/1792021O/nuevo-brote-de-coronavirus-2019.pdf>

¿Qué son las superficies duras no porosas no críticas?

Ejemplos de superficies duras no porosas no críticas son las mesas, las perillas de las puertas, los pisos que consisten en un sustrato que no es de naturaleza porosa, como acero inoxidable, concreto sellado, vinilo y plásticos duros. No crítico implica superficies en un entorno de atención médica que son de alto contacto, pero no incluirían artículos que ingresarían al cuerpo humano.

¿Qué es la "Lista N" de la EPA de EE. UU. y cómo la leo?

La EPA de EE. UU. ha publicado una lista de productos desinfectantes registrados ante la EPA de EE. UU. que cumplen con los criterios de la EPA para su uso contra el nuevo coronavirus SARS-CoV-2, la causa del COVID-19. Esta lista se compone de desinfectantes que cumplen con la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de EE. UU. específica para el COVID-19 y/o contienen registros que cumplen con los criterios a través de contener los patógenos virales de apoyo, como el coronavirus humano.

La portada (primera página) de la Lista N dice:

“Todos los pesticidas registrados por la EPA deben tener un número de registro de la EPA. Las marcas alternativas tienen el mismo No. de registro EPA que el producto primario. El número de registro EPA de un producto primario consiste en dos conjuntos de números separados por un guion, por ejemplo, EPA Reg. No. 12345-12. El primer conjunto de números se refiere al número de identificación de la compañía, y el segundo conjunto de números después del guion representa el número del producto.

Además de los productos primarios, los distribuidores también pueden vender productos con formulación y eficacia idénticas a los productos primarios. Si bien los productos de los distribuidores utilizan con frecuencia diferentes nombres de marca, puede identificarlos mediante su No. de registro EPA de tres partes. Las dos primeras partes del No. Reg. EPA coincide con el producto primario, más un tercer conjunto de números que representa el número de identificación del distribuidor. Por ejemplo, EPA Reg. No. 12345-12-2567 es un producto distribuidor con una formulación y eficacia idénticas al producto primario con la EPA Reg. No. 12345-12."

Según el párrafo anterior, 3M (en este caso) es el distribuidor como sub-registrante. Un producto pesticida individual puede comercializarse y venderse bajo una variedad de nombres. Puede identificar el desinfectante 3M de esta lista haciendo referencia a los números de registro de la EPA de EE. UU. El American Chemistry Council (ACC) también publicó una lista de desinfectantes con nombres de marca o distribuidores. La lista N y la lista ACC pueden no ser exhaustivas y se actualizarán continuamente a medida que se identifiquen más desinfectantes y los productos primarios soliciten ser agregados a la lista.

<https://www.epa.gov/pesticide-registration/list-n-disinfectants-use-against-sars-cov-2>

<https://www.americanchemistry.com/Media/PressReleasesTranscripts/ACC-news-releases/CBC-Publish-List-of-Products-That-Help-Stop-Spread-of-Novel-Coronavirus.html>

¿Por qué se llama lista "N"?

La EPA de EE. UU. ha creado muchas listas para ayudar con una guía rápida para la comunidad de registros de desinfectantes que se han determinado como viables contra patógenos específicos. La Lista N es solo el siguiente prefijo para la lista de registros de desinfectantes identificados para SARS-CoV-2, causa de COVID-19.

¿Cómo determina la EPA de EE. UU. la eficacia potencial contra el SARS-CoV-2, causa del COVID-19?

El SARS-CoV-2, causa del COVID-19, es un virus nuevo en el mundo y las pruebas de afirmación de eficacia aún no han sido validadas o fundamentadas, lo que significa que los registros de desinfectantes específicos aún no han tenido tiempo de probarse oficialmente contra el virus. La EPA de EE. UU. espera que los desinfectantes que han demostrado eficacia contra un virus más difícil de matar o que cumplan con los criterios definidos para el virus específico según la afirmación de patógenos virales emergentes de la EPA de EE. UU., o que demuestren eficacia contra otro similar al coronavirus como el coronavirus humano, sean efectivos contra el SARS -CoV-2, causa de COVID-19.

<https://www.epa.gov/pesticide-registration/frequently-asked-questions-about-list-n-disinfectants-use-against-sars-cov-2>

¿Cómo se aplican y usan desinfectantes en áreas potencialmente expuestas al COVID-19?

Se recomienda utilizar desinfectantes que apliquen de acuerdo con las instrucciones de su etiqueta actual para el patógeno viral de soporte. Según la guía de la Lista N de la EPA de EE. UU.:

“La EPA recomienda encarecidamente seguir las instrucciones de uso de la etiqueta del producto para los virus con envoltura, como lo indica la declaración de patógeno viral emergente aprobada en la etiqueta principal. Si las instrucciones de uso para virus / actividad virucida enumeran diferentes tiempos de contacto o diluciones, use el tiempo de contacto más largo o la solución más concentrada”.

Utilice el desinfectante según las instrucciones respectivas de la etiqueta del producto desinfectante según las afirmaciones virales de respaldo que se identificaron al cumplir con los criterios definidos en la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de los EE. UU. Puede haber preguntas relacionadas con el uso de desinfectantes en dispositivos de aplicación de atomización específicos, como atomizadores electrostáticos. Puede utilizar

desinfectantes 3M en dispositivos de rociado siempre que el aplicador o el dispositivo estén configurados para rociado grueso. Se recomienda consultar con los fabricantes de dispositivos para asegurarse de que la configuración del dispositivo esté configurada para una pulverización gruesa.

¿Por qué los desinfectantes para manos no figuran en la Lista N de la EPA de EE. UU.?

La Lista N solo incluye desinfectantes de superficie dura no porosa, no críticos, registrados ante la EPA de EE. UU. Los desinfectantes para manos están regulados por la Administración de Drogas y Alimentos (FDA), por lo que no están dentro del alcance de la Lista N. de la EPA de EE. UU. El siguiente enlace es a la página web del antiséptico para manos Avagard™ de 3M™, donde hay más recursos disponibles sobre este producto.

https://www.3m.com/3M/en_US/company-us/all-3m-products/~/3M-Avagard-D-Instant-Hand-Antiseptic-withMoisturizers-61-w-w-ethyl-alcohol-/?N=5002385+3293316360&preselect=3293786499&rt=rud

¿Desinfectar nuestros pisos ayudará?

La desinfección de superficies y pisos de alto contacto se encuentra entre varias formas de ayudar a mitigar la propagación de virus. Aunque desinfectar el piso en un centro de salud puede no ser un requisito, muchos estudios han descubierto que los patógenos inoculados en un piso migran a otros lugares en una habitación, lo que puede incluir superficies de alto contacto. Las sillas de ruedas, bolsos de mano, mochilas y cables de teléfonos móviles son elementos comunes que tocan el piso y eventualmente conducen a la transición a superficies de alto contacto.

<https://apic.org/news/hospital-floors-may-pose-a-larger-health-risk-than-previously-thought/>

https://www.jstor.org/stable/10.1086/670217#metadata_info_tab_contents

¿Por qué hay patógenos virales de soporte diferentes a los indicados en la Lista N de la EPA de EE. UU.?

Puede hacer referencia a la Lista N de la EPA de los EE. UU. para obtener un alegato viral de apoyo para una referencia rápida, pero puede haber diferentes patógenos virales de respaldo listados que cumplan con los criterios de la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de los EE. UU. específicos para COVID-19 porque son más difíciles de matar que el COVID-19.

¿Qué significa la reducción logarítmica?

La reducción logarítmica o la efectividad del 99.9% o del 99.9999% son términos utilizados para correlacionar la eficacia proporcionada por un sanitizante o desinfectante específico. Esto significa el porcentaje de patógenos que pueden ser eliminados de una superficie dura no porosa, siempre que se sigan todas las instrucciones de la etiqueta correctamente.

¿Cuál es la diferencia entre un "sanitizante" y un "desinfectante"?

- El Estándar de Desempeño de la EPA de EE. UU. para los sanitizantes requiere una reducción de al menos 99.9% (reducción de 3 log) en el número de microorganismos de prueba. Las afirmaciones de "desinfectante" se basan en pruebas de laboratorio de dos patógenos bacterianos. Estos son *Staphylococcus aureus* y *Klebsiella pneumoniae* o *Enterobacter aerogenes*.
- El Estándar de Desempeño de la EPA de EE. UU. para la desinfección requiere un nivel significativamente más alto de reducción, 99.9999% de reducción/muerte (reducción de 6 log). Los desinfectantes registrados por la EPA de los EE. UU. se identifican como un nivel más alto de reducción de patógenos y su eficacia puede variar según los patógenos probados (las afirmaciones pueden variar desde esporas de VIH-1 hasta esporas de *Clostridium difficile*).
- Consulte la "Charla técnica sobre desinfección de superficies duras vs desinfección de superficies blandas" de 3M para obtener más detalles.

¿Qué desinfectantes 3M son efectivos en superficies porosas o "superficies suaves"?

El Limpiador Desinfectante Cuaternario Concentrado 3M™, 5L, 5H, 5A o el Limpiador Desinfectante RCT Concentrado 3M™, 40L, 40A tienen ambas afirmaciones de desinfección de superficies blandas, lo que permitiría un nivel de eficacia de desinfección en superficies blandas como telas o tapicería. Para obtener más detalles, consulte la "Charla técnica sobre desinfección de superficies duras vs desinfección de superficies blandas" de 3M.

¿Cuál es la vida útil de los productos de limpieza desinfectantes 3M™?

Todos los desinfectantes 3M tienen una vida útil para el concentrado y para el listo para usar. La vida útil de los concentrados es la longevidad de los productos cuando se mantiene dentro de su empaque de concentrado. La vida útil de la solución lista para usar o diluida se refiere a cuánto tiempo es viable la solución antes de que deba ser eliminada y reemplazada adecuadamente una vez que el desinfectante se haya diluido. La vida útil de la solución diluida en contenedor cerrado puede ser más larga ya que su riesgo de contaminación se reduce en gran medida ya que no están directamente expuestos al medio ambiente. La vida útil de la solución diluida en recipiente abierto es de 24 horas, a menos que la solución esté visiblemente sucia o se sepa que está contaminada, entonces la solución se debe desechar y reemplazar de manera adecuada de inmediato. Consulte el documento "Vida útil" de 3M para obtener más detalles sobre la vida útil de los desinfectantes 3M.

¿Cuáles son las formas de mitigar los residuos desinfectantes?

Si experimenta residuos después de desinfectar las superficies, podría haber un uso o una saturación excesivos de desinfectante en dicha superficie. Los residuos pueden mitigarse mediante técnicas de aplicación, como administrar adecuadamente el volumen correcto de desinfectante a las superficies o limpiar el desinfectante después de que se haya alcanzado el tiempo de contacto respectivo. Depende de cada instalación desarrollar protocolos adecuados para la limpieza y desinfección dentro de sus instalaciones. Consulte la "Charla técnica sobre residuos de desinfectantes" de 3M para obtener más información.

¿Qué es el "tiempo de contacto"? y ¿es importante?

El tiempo de contacto se refiere a cuánto tiempo debe permanecer una superficie saturada o húmeda con el desinfectante respectivo. El tiempo de contacto y el tiempo de permanencia son sinónimos. El tiempo de contacto es crítico para garantizar que se cumplan las afirmaciones de eficacia según la EPA de EE. UU. Cada etiqueta de desinfectante contiene información relevante sobre el registro específico del desinfectante. Las afirmaciones de eficacia han sido probados, validados y aprobados para los tiempos de contacto respectivos según las pautas de la EPA de EE. UU. Es una violación de la Ley Federal usar el desinfectante de manera inconsistente con el etiquetado del producto.

¿Los desinfectantes de la División de Soluciones Comerciales de 3M son para ser utilizados por los consumidores?

No. Los desinfectantes de la División de Soluciones Comerciales de 3M están destinados solo para uso industrial o comercial.

¿Qué limpiadores desinfectantes de la División de Soluciones Comerciales de 3M cumplen actualmente los criterios definidos en la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de EE. UU. específica para COVID-19?

El siguiente cuadro muestra una lista actual de limpiadores desinfectantes 3M que se identificaron como que cumplen con los criterios definidos en la Política de Patógenos Emergente de la EPA de EE. UU. específica para COVID-19. Los productos 3M a continuación, cuando se usan de acuerdo con las instrucciones de uso contra las respectivas declaraciones virales de apoyo en superficies no críticas, duras y no porosas, cumplen con los criterios de la Política de Patógenos Emergentes de la EPA. Consulte el sitio web del CDC

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/index.html> para obtener información adicional.

Los limpiadores desinfectantes 3M que cumplen con los criterios de la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de EE. UU. y/o están listados en la "Lista N" de la EPA de EE. UU. para su uso en superficies no críticas, duras y no porosas son las siguientes:

Nombre del Producto	EPA Reg. No.	Apoyo a la reclamación Viral	Tiempo de contacto
3M™ Quat Disinfectant Cleaner Concentrate (5L, 5H, 5A) Limpiador Desinfectante Cuaternario 3M™ Concentrado (5L, 5H, 5A)	6836-78-10350	Norovirus o Rotavirus	10 minutos
3M™ Non-Acid Disinfectant Bathroom Cleaner Concentrate (15L, 15A)*	1839-166-10350	Coronavirus Humano o Rotavirus	10 minutos
3M™ Neutral Quat Disinfectant Cleaner Concentrate (23L, 23H, 23A)	47371-129-10350	Rotavirus o Adenovirus Tipo 7	10 minutos
3M™ HB Quat Disinfectant Cleaner Concentrate (25L, 25H, 25A)*	61178-5-10350	Coronavirus Humano o Rotavirus o Norovirus	10 minutos
3M™ Disinfectant Cleaner RCT Concentrate (40L, 40A)**	6836-349-10350	Rotavirus	3 minutos
3M™ Disinfectant Cleaner RCT Concentrate	6836-349-10350	Enterovirus D68 o Norovirus o Rotavirus (dilución 1: 128)	5 minutos
3M™ MBS Disinfectant Cleaner Fresh Scent Concentrate (41L, 41H, 41A)	6836-361-10350	Norovirus o Rotavirus	5 minutos
3M™ MBS Disinfectant Cleaner Concentrate (42L, 42H, 42A)	6836-361-10350	Norovirus o Rotavirus	5 minutos
3M™ C. diff Solution Tablets	71847-6-10350	Virus de Hepatitis A o Coxsackievirus B3 o Norovirus	1 minuto (2153 ppm)
3M™ TB Quat Disinfectant Cleaner Ready-To-Use	1839-83-10350	Parvovirus Canino, Rotavirus Humano, Virus de la Hepatitis A, Rinovirus Tipo 39, o Poliovirus Tipo 1	10 minutos

* No contiene un Alegato de Política de Patógeno Emergente en la etiqueta maestra de la EPA, pero demuestra eficacia para el Coronavirus Humano, por lo tanto, está bien para su inclusión en la Lista N.

** El alegato viral de respaldo es diferente al que figura en la Lista N, pero el alegato viral se identifica en la Lista N (y también se incluye en la lista ACC) según la Política de Patógenos Emergentes de la EPA de los EE. UU. Como un alegato viral de respaldo.

Commercial Solutions Division
3M Center, Building 220-12E-04
St. Paul, MN 55144
1-800-328-0033
3M.com/Facility

© 3M 2020. Todos los derechos reservados.
3M, Scotch-Brite y Scotchgard son marcas de 3M Company.
Utilizado bajo licencia en Canadá
Otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.
Revisión D, Marzo 2020. Recicle.