

VIDA ÚTIL DEL RESPIRADOR, USO CONTINUO, FECHA DE EXPIRACIÓN Y EXCEPCIONES RESÚMEN TÉCNICO

ORIGEN: Departamento de Servicios Técnicos de Moldex®
FECHA: Revisado/Actualizado: Abril 2020



Vida Útil y Pruebas de Sello

Todos los respiradores Moldex se fabrican con una fecha de vencimiento ("útese antes de"). La fecha de vencimiento se determina en función de las pruebas internas y se imprime en una etiqueta de "útese antes de". No solo se prueba la eficiencia del medio filtrante o los componentes del cartucho, sino también los otros componentes del respirador. La etiqueta "útese antes de" se puede encontrar en el exterior de la bolsa sellada o debajo de la tapa superior de la caja. Los respiradores tienen varios componentes, cada uno puede reaccionar de manera diferente a los tiempos y condiciones de almacenamiento. Estos componentes incluyen, entre otros, los medios de filtro, bandas, válvulas de exhalación, así como los diversos materiales plásticos, incluidos cartuchos y piezas faciales, si son respiradores elastoméricos reutilizables.

OSHA establece que todos los respiradores deben almacenarse para protegerlos de daños, contaminación, polvo, luz solar, temperaturas extremas, humedad excesiva y productos químicos dañinos, y deben empacarse o almacenarse para evitar la deformación de la pieza facial y la válvula de exhalación.

Para obtener más información, haga click en el enlace a continuación para revisar las reglamentaciones de respiradores de OSHA:

<https://www.osha.gov/laws-regs/regulations/standardnumber/1910/1910.134>

Para conocer las normas de almacenamiento de OSHA, consulte las secciones 1910.134 (h) (2) y 1910.134 (h) (2) (i).

Estamos seguros de que cuando nuestros respiradores se almacenan en condiciones normales, funcionan de acuerdo con el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH) u otras especificaciones regulatorias aplicables, así como nuestras especificaciones internas.

Si un respirador ha pasado su fecha de vencimiento, debe descartarse y no usarse para la protección en un entorno industrial o sanitario. Una vez que un respirador ha pasado su fecha de vencimiento, no podemos garantizar que el respirador funcione dentro de todas las especificaciones de fabricación requeridas.

Excepción Hecha para las Pruebas de Ajuste y Entrenamiento

Un respirador que haya pasado su fecha de vencimiento se puede usar con fines de capacitación para demostrar la colocación, prueba de ajuste y debe utilizarse el mismo modelo que se usará en un entorno peligroso o potencialmente peligroso. Tenga en cuenta que si tiene fallas excesivas en las pruebas de ajuste, puede deberse a un medio filtrante o banda comprometida, por lo que el uso de los modelos caducados para el entrenamiento debe suspenderse.

Los respiradores caducados utilizados para fines de entrenamiento / prueba de ajuste en entornos no peligrosos deben desecharse después de su uso.

VIDA ÚTIL DEL RESPIRADOR, USO CONTINUO, FECHA DE EXPIRACIÓN Y EXCEPCIONES RESÚMEN TÉCNICO

Revisado/Actualizado: Abril 2020

Excepciones con Respecto a las Reservas de Emergencia

Los respiradores cuya fecha de vencimiento haya expirado y que se hayan almacenado en una reserva estratégica nacional, estatal o local pueden usarse después de la fecha de vencimiento de acuerdo con la Autorización de Uso de Emergencia ("EUA") emitida el 2 de marzo de 2020. La EUA declara que el administrador del stock puede enviar una solicitud a la FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos), con una copia de la solicitud a el CDC para su aprobación. Si la FDA aprueba el fabricante específico, los números de modelo y las fechas de vencimiento de los respiradores en la solicitud, pueden ser utilizados por el personal de atención médica.

Ciertos respiradores, cuya fecha de vencimiento haya expirado, y figuren en EUA ahora están autorizados para su uso **"si se almacenan de acuerdo con las condiciones de almacenamiento recomendadas por el fabricante y se distribuyen bajo las condiciones de esta EUA"**.

NIOSH ha probado ciertos modelos de respiradores Moldex que se han almacenado en el Strategic National Stockpile y el CDC ha proporcionado orientación de uso para los trabajadores de la salud y se puede encontrar a continuación:

Enlace la EUA:

<https://www.fda.gov/emergency-preparedness-and-response/mcm-legal-regulatory-and-policy-framework/emergency-use-authorization>

Enlace a la Guía para Trabajadores de Atención Médica de los CDC:

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/release-stockpiled-N95.html>

Enlace al Aviso de Autorización de Uso de Emergencia:

<https://www.fda.gov/media/135763/download>

Información Relevante

La FDA autoriza el uso de respiradores industriales N95 para el uso de trabajadores de la salud y la liberación de las existencias de respiradores nacionales, estatales y locales para su uso después de su fecha de vencimiento. Los respiradores autorizados se pueden encontrar en la EUA.

Todos los respiradores desechables Moldex disponibles y aprobados por NIOSH han sido autorizados para uso sanitario bajo la EUA.

Información Adicional

Instrucciones de Colocación de Respiradores:

<https://www.moldex.com/es/resources/instructional-resources/instrucciones-de-colocacion-respiratoria/>

Coronavirus Resumen Técnico:

<https://www.moldex.com/resources/technical-briefs/novel-coronavirus-ncov-infection/>

Instrucciones Prueba de Ajuste de Respiradores:

<https://www.moldex.com/es/resources/setting-up-a-respiratory-protection-program-translated/pruebas-de-ajuste/>