

INFORMATIVO 2011

Especial ABRIL/MAYO

Programa de **Protección Respiratoria**

MSA
The Safety Company

Programa de Protección Respiratoria

Pocos programas relacionados con los Elementos de Protección Personal (EPP) son tan necesarios o tan difíciles de establecer y administrar como los de protección respiratoria. Pero, ¿Cómo saber si el programa de protección respiratoria está funcionando adecuadamente? Si bien la meta de cualquier departamento de higiene o de prevención a cargo de la protección respiratoria es hacer lo mejor, en realidad, eso no es tan brillante. Nuestro mejor esfuerzo podría configurar un programa de la mejor calidad, pero mantenerlo con ese nivel dependerá del seguimiento que se realice, de los cambios en la organización y de los reenfoques en el énfasis del mismo, resultando en un programa “poco implementado” o “desactualizado”, al punto que la organización asuma que todo el programa está bien, cuando la realidad es que no lo está.

Para iniciar un programa de protección respiratoria debemos empezar por definir cuál es el objetivo que se persigue, con qué recursos se cuentan, generalmente una respuesta común rápida a esta pregunta es “Nosotros repartimos máscaras de respiración para toda la gente, todos están con filtro y... nadie se ha quejado...”. ¿Realmente, eso es lo que se busca?, un programa de protección respiratoria no solamente es entregar respiradores a los trabajadores, un programa de protección respiratoria requiere, por ejemplo, de algo tan fundamental como la definición de la talla del respirador de cada uno de los trabajadores, definir el tipo de filtro que se debe utilizar, definir el nivel de capacitación sobre el uso del respirador que posee el personal, establecer el nivel de limpieza y mantención de los filtros y de las máscaras. Qué todo el personal sea consciente de los riesgos que involucra no protegerse ya que a diferencia de los accidentes las enfermedades profesionales no son perceptibles en el corto plazo, por lo que se tiene muy poca consciencia del peligro.



Ilustración 1. Respirador MSA Advantage 420 (Sistema Drop-Down)

¿Cuándo es necesario tener un programa de protección respiratoria?, la respuesta es simple: “Se debe establecer y mantener un programa de protección respiratoria en cualquier parte donde se requiera protección respiratoria”. El programa de protección respiratoria debe quedar escrito. Suena simple, pero empezar un programa de protección respiratoria de algo a medias, es muy engorroso, consume tiempo y muchos recursos. Pero si el programa de protección respiratoria se implementa desde un comienzo, existen mejores posibilidades de controlarlo y que el programa no nos controle.

¿Por dónde empezar? Se debe empezar con los procesos y los empleados. Revisar la clasificación industrial y los peligros potenciales del lugar de trabajo. ¿Hay personal expuesto a peligros potenciales de respiración? ¿Actualmente están utilizando algún tipo de protección respiratoria? ¿Hay historial de algún programa de protección respiratoria en el lugar?



Ilustración 1. Respirador de medio rostro MSA Advantage 200

Es común encontrar una gran cantidad de riesgos respiratorios en los puestos de trabajo en todo tipo de industria, como minería, celulosa, manufactura, construcción y otros tipos de instalaciones. Para los profesionales en seguridad, es de vital importancia equipar a los trabajadores con los dispositivos de protección respiratoria más adecuados sustentado en un programa de protección respiratoria.

Antes de proceder con un programa de protección respiratoria, es importante establecer formalmente los estándares de operación que gobernarán la selección y el uso de equipos de protección respiratoria.

OSHA lista siete elementos claves que debe contener cada programa de protección respiratoria. Estos incluyen:

1. Un plan escrito detallando cómo será administrado el programa.
2. Determinación y conocimiento total de los riesgos respiratorios que se encontrarán en el lugar de trabajo.
3. Procedimientos y equipo para controlar los riesgos respiratorios, incluyendo el uso de controles de ingeniería y prácticas laborales diseñadas para limitar o reducir la exposición del trabajador a tales riesgos.
4. Guías para la selección correcta del equipo de protección respiratoria adecuado
5. Un programa de entrenamiento para el trabajador que incluya el reconocimiento de riesgos respiratorios y los peligros asociados a estos, como también el cuidado y uso adecuados del equipo de protección respiratoria
6. Inspección, mantenimiento y reparación del equipo de protección respiratoria.
7. Vigilancia médica de los trabajadores.

Si desea implementar un programa de protección respiratoria en su empresa, contacte al Jefe de Zona de MSA en su ciudad o región o envíe un correo a msa@msa.cl, nosotros le ayudaremos.



think
Safety

MSA
The Safety Company

NOTICIAS

Lanzamiento portal Think Safety MSA

Con el fin de mantener una comunicación cercana y contributiva con nuestros clientes y distribuidores, es que MSA ha desarrollado el portal Think Safety.

Este portal tiene por objetivo entregar información útil y necesaria para clientes, usuarios, distribuidores, especialistas en Prevención o Comités Paritarios.

Además del contenido de libre disposición dentro del portal, tienen la opción de inscribirse y tener su propia sesión, de acuerdo a un perfil de Usuario Experto o Distribuidor.

Los invitamos entonces a descubrir por ustedes mismos este nuevo portal, visitando www.piensaseguro.cl el cual ira renovandose e incluyendo nuevo material cada mes.

MSA de Chile Ltda.

Domingo Arteaga 600, Macul, Santiago.

Fono: +56 2 947 5700 Fax: +56 2 947 5777

E-mail: msa@msa.cl

Twitter: [@msa.chile](https://twitter.com/msa.chile)

Grupo Facebook: Think Safety (MSA)

www.MSA.cl

**Sistema de gestión Sugerencias y Reclamos en
menú Atención al Cliente en nuestra web*