



FICHA TECNICA

Sección: FT-5300/19

Versión: 01

Nº de pág.: 1/1

Fecha: 09/08/2022

TITULO: PROTECCION RESPIRATORIA

1. Producto: Filtro para Formaldehído y ciertos vapores orgánicos	Nº de Art: 5300/19
2. Descripción: <ul style="list-style-type: none">• Este filtro químico ofrece protección respiratoria, reteniendo contaminantes como Formaldehído y ciertos vapores orgánicos.• Consiste en una cápsula plástica conteniendo carbón activado, que es la materia prima específica para retener el tipo de contaminantes químicos indicados.• Se lo identifica externamente con una etiqueta de color negro, letras color dorado y sólo debe ser utilizado con las semimáscaras FRAVIDA modelos Comfos I y Comfos II.	
3. Vida útil: <ul style="list-style-type: none">• La duración del filtro depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, condición física del usuario, etc.• No debe abrirse ni perforarse el envase que contiene los filtros, sino hasta el momento en que se va a estar expuesto.• La manera de detectar el fin de la vida útil de los filtros químicos está dada con el inicio de la percepción del olor o sabor del contaminante en nariz y/o boca, lo que indica la saturación del filtro. Llegado a esta situación se hace indispensable el reemplazo del filtro.	
4. Materiales: <ul style="list-style-type: none">• Carcasa: ABS y PE• Materiales filtrantes: Carbón activado y Tela de microfibras.	
5. Norma de aplicación: <ul style="list-style-type: none">• Este filtro se fabrica bajo normas IRAM 3648 y 3649-1, Enfoque B (NIOSH).• Se usa hasta 10 veces el valor de concentración máxima permitida (Ley 19587 Art. 61 y Decreto M.T. y S.S. 351/79)	
6. Algunas limitaciones de uso: <ul style="list-style-type: none">• No usar en atmósferas que contengan menos de 19% de oxígeno.• No usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas, ni en espacios confinados.• No usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IPVS).• No usar si se desconoce el contaminante o la concentración del mismo.• No usar para protección contra gases y vapores con escasa propiedad de aviso.• Si bien este filtro incluye un pre filtro de partículas, no es específico para usar contra particulados, en cuyo caso se recomienda el Art. 5300/24.• El respirador con estos filtros no genera ni suministra O2 (oxígeno).	
7. Garantía: <ul style="list-style-type: none">• El fabricante o vendedor sólo será responsable del reemplazo del producto si se prueban defectos de fabricación.• Asimismo el fabricante o el vendedor no se hacen responsables por lesiones o daños personales a causa del mal uso del producto (por falta de entrenamiento o mantenimiento).• Se recomienda consultar con un experto en seguridad a fin de asegurarse que se está utilizando el filtro correspondiente a la protección específica requerida.• Para mayor información rogamos comunicarse con FRAVIDA	