



PIP Global Holdings, Inc  
25 British American Blvd.  
Latham, NY 12110

## 75FFP100NL FILTER / 75FFP100NL FILTRE / 75FFP100NL FILTER / 75FFP100NL FILTRO

### 1. PROTECTION

**P100** - Particulate Filter (99.97% filter efficiency level) effective against all particulate aerosol

**AM** – Ammonia                      **SD** – Sulfur Dioxide                      **HF** – Hydrogen Fluoride  
**CD** – Chlorine Dioxide           **OV** – Organic Vapor                      **HS** – Hydrogen Sulfide  
**HC** – Hydrogen Chloride           **MA** – Methylamine                      **MV** – Mercury Vapor  
**CL** – Chlorine                      **FM** – Formaldehyde

### 2. CAUTIONS AND LIMITATIONS

A- Not for use in atmospheres containing less than 19.5 percent oxygen.  
B- Not for use in atmospheres immediately dangerous to life or health.  
C- Do not exceed maximum use concentrations established by regulatory standards.  
H- Follow established cartridge and canister change schedules or observe ESLI to ensure that cartridges and canisters are replaced before breakthrough occurs.  
J- Failure to properly use and maintain this product could result in injury or death.  
K- The Occupational Safety and Health Administration regulations require gas-proof goggles to be worn with this respirator when used against formaldehyde.  
L- Follow the manufacturer's User's Instructions for changing cartridges, canister and/or filters.  
M- All approved respirators shall be selected, fitted, used, and maintained in accordance with MSHA, OSHA, and other applicable regulations.  
N- Never substitute, modify, add, or omit parts. Use only exact replacement parts in the configuration as specified by the manufacturer.  
O- Refer to the User's Instructions, and/or maintenance manuals for information on use and maintenance of these respirators.  
P- NIOSH does not evaluate respirators for use as surgical masks.  
S- Special or critical User's Instructions and/or specific use limitations apply. Refer to User's Instructions before donning.

The 75FFP100NL is a P100 particulate filter with a minimum 99.97% filter efficiency that also provides nuisance odor relief from organic vapors, ozone and acid gases at concentration levels below the OSHA PEL.

### WARNINGS

These filters should not be used in atmospheres where gas and/or vapor contaminant concentrations are at or above the OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) or applicable government occupational exposure limits, whichever is lower. Use of these filters at or above the PEL will expose the user to hazardous quantities of the gas and/or vapor air contaminants, which can result in serious injury, illness or death.  
Do not expose the 75FFP100NL filters to open flames, sparks, sharp objects or anything that could result in damage to the filter. Use a welding helmet or faceshield to ensure that filters are protected.  
NIOSH has not evaluated this filter for its absorption properties for gases or vapors.

### 1. PROTECTION

P100-Filtre à particules (rendement de filtration de 99,97 %) efficace contre toutes les particules aérosols

**AM** – Ammoniac                      **SD** – Dioxyde de soufre                      **HF** – Fluorure d'hydrogène  
**CD** – Dioxyde de chlore           **OV** – Vapeurs organiques                      **HS** – Sulfure d'hydrogène  
**HC** – Chlorure d'hydrogène           **MA** – Méthylamine                      **MV** – Vapeur de mercure  
**CL** – Chlore                      **FM** – Formaldéhyde

### 2. AVERTISSEMENTS ET LIMITATIONS

A- Ne pas utiliser dans des atmosphères contenant moins de 19,5 % d'oxygène.  
B- Ne pas utiliser dans des atmosphères immédiatement dangereuses pour la vie ou la santé.  
C- Ne pas dépasser les concentrations maximales d'utilisation établies par les normes réglementaires.  
H- Respecter les calendriers établis de remplacement des cartouches et des boîtiers ou observer l'ESLI afin de s'assurer que les cartouches et boîtiers sont remplacés avant toute percée.  
J- Le non-respect des consignes d'utilisation et d'entretien de ce produit peut entraîner des blessures ou la mort.  
K- Les règlements de l'Occupational Safety and Health Administration exigent le port de lunettes étanches aux gaz avec ce respirateur lorsqu'il est utilisé contre le formaldéhyde.  
L- Suivre les instructions d'utilisation du fabricant pour le remplacement des cartouches, boîtiers et/ou filtres.  
M- Tous les respirateurs approuvés doivent être sélectionnés, ajustés, utilisés et entretenus conformément aux réglementations de la MSHA, de l'OSHA et autres réglementations applicables.  
N- Ne jamais substituer, modifier, ajouter ou omettre des pièces. Utiliser uniquement des pièces de rechange exactes dans la configuration spécifiée par le fabricant.  
O- Se référer aux instructions d'utilisation et/ou aux manuels d'entretien pour des informations sur l'utilisation et l'entretien de ces respirateurs.  
P- Le NIOSH n'évalue pas les respirateurs pour une utilisation comme masques chirurgicaux.  
S- Des instructions d'utilisation spéciales ou critiques et/ou des limitations spécifiques d'utilisation s'appliquent. Se référer aux instructions d'utilisation avant de mettre le respirateur.

Le 75FFP100NL est un filtre à particules P100 à rendement de filtration minimum de 99,97 % qui atténue aussi les odeurs nuisibles causées par des vapeurs organiques, de l'ozone ou des gaz acides à des niveaux de concentration inférieurs à la limite PEL de l'OSHA.

### AVERTISSEMENTS

Ces filtres ne doivent pas être utilisés dans des atmosphères où les concentrations en gaz et/vapeurs de contaminants sont égales ou supérieures à la limite d'exposition admissible (PEL) de l'OSHA ou autres limites réglementaires d'exposition professionnelle en vigueur, selon la plus basse de ces limites.  
L'utilisation de ces filtres à la limite PEL ou au-delà expose l'utilisateur à des niveaux dangereux de contaminants atmosphériques sous forme de gaz et/ou de vapeur susceptibles de provoquer des lésions graves, une maladie ou la mort.  
Ne pas exposer les filtres 75FFP100NL à des flammes nues, des étincelles, des objets tranchants ou quoi que ce soit qui pourrait endommager le filtre. Utiliser un masque ou un casque de soudeur pour assurer la protection des filtres.  
Le NIOSH n'a pas évalué les propriétés d'absorption de ce filtre pour les gaz ou les vapeurs.

### 1. PROTEÇÃO

P100-Filtro para particulados (com nível de 99,97% de eficiência) eficaz contra todos os aerossóis de particulados

**AM** – Amônia                      **SD** – Dióxido de enxofre                      **HF** – Fluoreto de hidrogênio  
**CD** – Dióxido de cloro           **OV** – Vapor orgânico                      **HS** – Sulfeto de hidrogênio  
**HC** – Cloreto de hidrogênio           **MA** – Metilamina                      **MV** – Vapor de mercúrio  
**CL** – Cloro                      **FM** – Formaldeído

### 2. ADVERTÊNCIAS E LIMITAÇÕES

A- Não utilizar em atmosferas contendo menos de 19,5% de oxigênio.  
B- Não utilizar em atmosferas imediatamente perigosas à vida ou à saúde.  
C- Não exceder as concentrações máximas de uso estabelecidas pelas normas regulatórias.  
H- Seguir os cronogramas estabelecidos de troca de cartuchos e recipientes ou observar o ESLI para garantir que os cartuchos e recipientes sejam substituídos antes que ocorra a saturação.  
J- A falha em usar e manter corretamente este produto pode resultar em ferimentos ou morte.  
K- Os regulamentos da Occupational Safety and Health Administration exigem o uso de óculos à prova de gás com este respirador quando utilizado contra formaldeído.  
L- Seguir as Instruções de Uso do fabricante para a troca de cartuchos, recipientes e/ou filtros.  
M- Todos os respiradores aprovados devem ser selecionados, ajustados, utilizados e mantidos de acordo com os regulamentos da MSHA, OSHA e outras normas aplicáveis.  
N- Nunca substituir, modificar, adicionar ou omitir peças. Utilizar somente peças de reposição exatas na configuração especificada pelo fabricante.  
O- Consultar as Instruções de Uso e/ou manuais de manutenção para informações sobre o uso e a manutenção destes respiradores.  
P- O NIOSH não avalia respiradores para uso como máscaras cirúrgicas.  
S- Instruções especiais ou críticas de uso e/ou limitações específicas de uso se aplicam. Consultar as Instruções de Uso antes de colocar o respirador.

O 75FFP100NL é um filtro de material particulado P100 com eficiência mínima de 99,97% e que oferece também alívio contra odores inconvenientes de vapores orgânicos, ozônio e gases ácidos em níveis de concentração abaixo do Limite de Exposição Permitido (PEL) da OSHA.

### ADVERTÊNCIAS

Estes filtros não devem ser utilizados em atmosferas onde as concentrações de contaminantes do gás e/ou vapor sejam iguais ou superiores ao Limite de Exposição Permitido (PEL) da OSHA ou aos limites vigentes de exposição ocupacional estabelecidos pelo governo, os que forem mais baixos.  
O uso desses filtros no limite ou acima do PEL irá expor o usuário a quantidades perigosas de contaminantes do gás e/ou vapor do ar, podendo resultar em lesões e doenças graves ou morte. Não exponha os filtros 75FFP100NL a chamas abertas, centelhas, objetos afiados ou a qualquer outra coisa que possa danificá-los. Use um capacete de solda ou máscara para assegurar a proteção dos filtros.  
O NIOSH não avaliou este filtro quanto às suas propriedades de absorção de gases ou vapores.

### 1. PROTECCIÓN

P100-Filtro de partículas (nivel de eficiencia del filtro de 99,97%) eficaz contra todos los aerosoles con partículas

**AM** – Amoníaco                      **SD** – Dióxido de azufre                      **HF** – Fluoruro de hidrógeno  
**CD** – Dióxido de cloro           **OV** – Vapor orgánico                      **HS** – Sulfuro de hidrógeno  
**HC** – Cloruro de hidrógeno           **MA** – Metilamina                      **MV** – Vapor de mercurio  
**CL** – Cloro                      **FM** – Formaldehído

### 2. PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

A- No utilizar en atmósferas que contengan menos del 19.5 % de oxígeno.  
B- No utilizar en atmósferas inmediatamente peligrosas para la vida o la salud.  
C- No exceder las concentraciones máximas de uso establecidas por las normas regulatorias.  
H- Seguir los programas establecidos de cambio de cartuchos y canisters u observar el ESLI para asegurar que los cartuchos y canisters sean reemplazados antes de que ocurra la penetración.  
J- El uso y mantenimiento inadecuados de este producto pueden resultar en lesiones o muerte.  
K- Las regulaciones de la Occupational Safety and Health Administration requieren el uso de gafas a prueba de gas con este respirador cuando se utilice contra formaldehído.  
L- Seguir las Instrucciones del Usuario del fabricante para el cambio de cartuchos, canisters y/o filtros.  
M- Todos los respiradores aprobados deben ser seleccionados, ajustados, utilizados y mantenidos de acuerdo con las regulaciones de MSHA, OSHA y otras normativas aplicables.  
N- Nunca sustituir, modificar, agregar u omitir piezas. Utilizar únicamente piezas de repuesto exactas en la configuración especificada por el fabricante.  
O- Consultar las Instrucciones del Usuario y/o los manuales de mantenimiento para obtener información sobre el uso y mantenimiento de estos respiradores.  
P- NIOSH no evalúa los respiradores para su uso como mascarillas quirúrgicas.  
S- Se aplican instrucciones especiales o críticas del usuario y/o limitaciones específicas de uso. Consultar las Instrucciones del Usuario antes de colocarse el respirador.

El 75FFP100NL es un filtro de partículas P100 con un nivel de eficiencia mínimo de 99.97%, que también proporciona alivio contra el olor perjudicial de los vapores orgánicos, ozono y gases ácidos a niveles de concentración por debajo del Límite de Exposición Permisible (PEL) de la OSHA.

### ADVERTENCIAS

Estos filtros no deberán ser utilizados en atmósferas donde las concentraciones de gas y/o vapor contaminantes se encuentren en o por encima del Límite de Exposición Permisible (PEL) de la OSHA o de los límites de exposición ocupacional aplicables establecidos por el gobierno, el que sea más bajo. El uso de estos filtros al nivel o por encima del límite de exposición permisible (PEL) expondrá al usuario a cantidades peligrosas del gas y/o vapor contaminantes del aire, lo cual podría resultar en lesiones graves, enfermedad o la muerte.  
No exponga los filtros 75FF100NL a llamas abiertas, chispas, objetos afilados o cualquier cuerpo que pueda ocasionar daños a los filtros. Use una máscara o casco de soldadura para asegurar que los filtros estén protegidos.  
NIOSH no ha evaluado las propiedades de absorción de gases o vapores de este filtro.

PIP Global Holdings, Inc  
25 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
USA