acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ EAB - ESP SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN			
1.1 Dotación ____	**1.2 Elemento de Protección Personal - EPP __X__**		**1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____**
1.4 No. de identificación 75		**1.5 Código SAP Administrativo Operativo**	
1.6 Denominación FILTRO P100		**1.7 Vida útil esperada** 1 mes	
2. GENERALIDADES			
2.1 IMAGEN **NOTA:** La imagen es ilustrativa.  			**2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER** Sistema respiratorio (al ensamblarse con respirador media cara o cara completa). **2.3 USOS** Para el personal operativo de la EAB-ESP que dentro de sus actividades realizan : • En pozos de inspección de alcantarillado con presencia de material particulado. • Dosificación de sustancias en polvo. •Pulido y esmerilado.
3. NORMATIVAD		**4. RIESGO QUE CONTROLA**	**5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO**
NIOSH 42CFR84 Equipos de Protección Respiratoria		Químico: Material particulado. Polvos, humos, neblinas, bioaerosoles.	Exposición a elementos que puedan ingresar fácilmente a las vías respiratorias y ocasionar lesiones y/o enfermedades.
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
6.1 Presentación: Bolsa por 1 par	**6.2 Color:** magenta y blanco.	**6.5 Descripción partes del elemento:**	
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Único	**6.4 Material:** Polímeros libres de PVC. **Estructura:** En plástico con contenido de fibras de polipropileno y malla plástica protectora interna. **Carcaza externa:** Plástico rígido.	_Se requieren los filtros redondos color magenta y blanco, diámetro externo de 8,4 cm como mínimo. _De conexión tipo bayoneta sin guías _Filtros cambiables, ajustables y compatibles a la pieza facial media cara y cara completa. _Debe contar con etiquetas de producto, certificados y fecha de fabricación. _El elemento no debe tener la fecha de fabricación superior a un año al momento de la entrega del mismo. _Se debe presentar la declaración certificada de conformidad de primera y segunda parte del producto.	
7. PRUEBAS			
7.1 OBLIGATORIAS Pruebas de colocación, de ajuste y de rendimiento.		**7.2 OPCIONALES** No aplica.	
Elaboró: División de Salud Ocupacional	**Revisó:** Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST	**Aprobó:** Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST. Acta # 10 del 16/04/2021.	**VoBo Dr. Salud:** Olga Lucia Jiménez Orostegui Directora