acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	**EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ EAAB - 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 11	**1.5 Código SAP Administrativo 250487 Operativo 250042**	
1.6 Denominación CARETA PARA ESMERILAR	**1.7 Vida útil esperada** 1 Año	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN

NOTA: La imagen es ilustrativa.



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Ojos y rostro.

2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO

Para trabajos de rectificado, rebabado, pulido, brillado de objetos metálicos, merilado, pulido de piezas metálicas, y labores de en equipos de tornos, taladros, esmeriles, fresadoras, prensas, sierras, cepillos, manejo y transporte de sustancias químicas adicional se utiliza para mantenimiento locativo como poda de pasto.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
ANSI Z 87 .1-2003 Equipos de Protección Personal: Protección para los Ojos y el Rostro	Riesgo Mecánico (materiales proyectados sólidos o fluidos).	Proyección de partículas sólidas, liquidas, polvo, virutas, chispas, calor, salpicaduras químicas entre otras.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: N/A	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Descripción partes del elemento** _La careta debe ser ajustable con pantalla protectora por separado (Intercambiable). _Con sistema de suspensión tipo ratchet. _Debe permitir intercambio de visores. _Debe permitir el uso de anteojos formulados o de seguridad. _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.
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Único	**6.4 Material:** **_Visor:** en policarbonato de alta resistencia con y sin ribete metálico. **_Casquete porta visor:** debe ser en polipropileno de alta densidad.	

7. PRUEBA

7.1 OBLIGATORIAS Enasayo a Impacto, penetración, calidad óptica y transmitancia rayos U.V.	**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