acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO 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 28	**1.5 Código SAP Administrativo 250489 Operativo 250216**	
1.6 Denominación TRAJE DE NEOPRENO	**1.7 Vida útil esperada** un (1) año	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN

NOTA: la imagen es ilustrativa



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Todo el cuerpo

2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO

Tareas de reconstrucción, inspecciones en ambientes húmedos y lluviosos o estén expuestos a lodos y barros como riego biológico.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
NTC 2385 - Plásticos. Botas de poli(cloruro de vinilo) (PVC) para uso industrial. NTC 4615 Productos plásticos. Prendas protectoras impermeables vinílica	Condiciones atmosféricas "lluvias". Riesgo biológico "hongos, bacterias y parasitos".	Exposición al descenso de la temperatura ambiente en terreno con presencia de lluvia y químico (Riesgo biológico).

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: Traje dos piezas

6.2 Color: Amarillo industrial

6.3 Tamaños:

Letra	Número
S	38
M	40
L	42
XL	44
XXL	46

6.4 Material:

_Conjunto: Debe estar fabricado en caucho de neopreno en calibre 40. (Chaqueta y pantalón).

_Costuras: Debe ser confeccionado (chaqueta y pantalón) en doble costura vulcanizadas 100% selladas, en hilo de neopreno, con cinta interior de nylon sobre las costuras.

6.5 Descripción partes del elemento:

_Debe llevar en la chaqueta cinco botones a presión (100%) acero inoxidable, cubiertos por una solapa de neopreno.
_Debe llevar resortes en los puños de la chaqueta que se ajusten a la muñeca.
_Debe contar con tirantes ajustables en neopreno en el vadeador, con hebillas plásticas de cierre macho-hembra.
_Tiras de elástico
_Mangas de chaqueta y pantalón deben ser graduables y ajustables.
_Marcado con Logotipo institucional de la EAAB – ESP según muestra.
_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

Resistencia a la ignición, resistencia a la abrasión, resistencia al rasgado, resistencia de las costuras, resistencia a la rotura por flexión.

7.2 OPCIONALES

No aplica

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	VoBo Dr. Salud:
División de Salud Ocupacional	Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST	Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST. Acta # 10 del 16/04/2021.	Olga Lucia Jiménez Orostegui Directora