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 23	**1.5 Código SAP Administrativo _____ Operativo 250854**	
1.6 Denominación PANTALÓN MOTOCICLISTA	**1.7 Vida útil esperada** dos (2) años	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN

NOTA: La imagen es ilustrativa.



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Miembros inferiores (Piernas).

2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO

Para protección para personal que conducen vehículos motos de la EAAB ESP.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
ASTM D2261 Método de prueba estándar para resistencia al desgarro de tejidos por la lengua. Procedimiento (Velocidad Constante de Extensión'; Ensayo de tracción de la máquina).	Condiciones de seguridad "accidentes de tránsito".	Choques o caídas en los desplazamientos que realizan los trabajadores que usan motocicleta de la empresa y que tienen el potencial de ocasionar lesiones a nivel de miembros inferiores.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: Unidad

6.2 Color: N/A

6.3 Tamaños:

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

6.4 Material:

_Pantalón: debe ser lona gruesa anti-fricción Ribag impermeable, tener protecciones termoformadas en 3D, en material E.V.A. (Etil,Vinil Acetato), no- combustible, con alta resistencia a los impactos y la abrasión. (Rodillas y costados).

_Forro: dede ser en ceda deportiva.

_Cremallera: nylon monofilamento con dientes metálicos.

_Costuras: hilo en poliamida de alta densidad.

6.5 Descripción partes del elemento:

-Con protección removible para facilitar su lavado.
_Debe tener apliques reflectivo termo fijados, con potencia de 520 lux/candiles x m2 .
_Con dos (2) bolsillos en los costados externos con cremalleras para proteger los elementos del agua o que se caigan.
_Con entradas de aire con cremalleras para abrir o cerrar según el clima.
_Debe venir con parche protector en la posadera.
_Con tapa- cremalleras externas para evitar filtraciones de líquidos.
_Debe tener resorte en la cintura para mayor comodidad al estar sentado o de pie.
_Con cremallera en la bota para entubar o dejar ancho para colocarse con botas.
_El elemento no debe tener la fecha de fabricación superior a un año al momento de la entrega del mismo.
_Se requiere marquilla del elemento lote, fecha de fabricación, cuidados e inspección.
_Se debe presentar ficha técnica del producto.

7. PRUEBA

7.1 OBLIGATORIAS: ensayo de resistencia al desgarro, abrasión.	7.2 OPCIONALES

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