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 55	**1.5 Código SAP Administrativo 250377 Operativo 250135**	
1.6 Denominación GUANTES EN VAQUETA	**1.7 Vida útil esperada** Tres (3) meses	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN

Nota: La imagen es ilustrativa



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Manos y parte posterior del dorso de la mano.

2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO

Guante de protección ante riesgos mecánicos, humedad mínima, corte, trabajos que requieran resistencia a la abrasión, fricción, perforación o punzonado, penetración con material puntado, manipulación o transporte de elementos o cargas pesadas, contacto con productos o superficies calientes moderadas en forma intermitente, construcción.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO
NTC 2190 2008 "Guantes de protección- requisitos generales y métodos de ensayo". **NTC 5684 2009** "Guantes de protección contra riesgos mecánicos" **UNE EN 388 2016** "Guantes de protección contra riesgos mecánicos". **EN ISO 21420 2020: "**Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo".	Riesgo condiciones de seguridad "mecánico".	Trabajos operativos en los cuales se requiera manejar objetos que tengan el potencial de ocasionar lesiones a nivel de las manos relacionados con mecanismos en movimiento o uso de máquinas o herramientas como perforación, punzonamiento, fricción, proyección de partículas, calor radiante o calor directo intermitente (dielectricidad de mínima tensión) y manipulación de materiales calientes, cortantes y/o abrasivos.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: Par	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Descripción partes del elemento:**
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Talla M/8, Talla L/9, Talla XL/10, Talla XL/11.	**6.4 Material:** **_Guantes:** Cuero vaqueta. **_Costuras:** En hilo en fibra sintética a base de algodón.	_Deben ser reforzado en costuras y en la palma de la mano.. _Debe ser de puño medio de 14 cm que cubra la parte posterior del dorso de la mano _Deben tener un calibre de 2 mm como mínimo. _Que le genere al trabajador confort (Seguro, comodidad y flexibilidad). _Que garantice la manipulación de objetos pequeños como grandes, delicados y pesados. _Debe ser resistente a la abrasión, corte y rasgado. _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 con serial, lote, fecha de fabricación, cuidados e inspección. _Se debe presentar ficha técnica del producto.

7. PRUEBA

7.1 OBLIGATORIAS Ensayos de resistencia a la abrasión, al rasgado y a objetos punzantes; así mismo resistencia de las costuras y al calor moderado, verificación de que no presenta ninguna fisura o desgarro.	**7.2 OPCIONALES** N/A

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