ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	1
Código de UNSPSC	73151703
Nombre del producto	ANTICORROSIVO
Descripción del producto	ANTICORROSIVO VERDE ESMERALDA, ALQUÍDICO DE ACABADO SEMISATINADO POR GALÓN.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Producto diseñado para proteger superficies metálicas de la oxidación y corrosión. El anticorrosivo es un imprimante o primer tipo 2 diseñado y formulado con resina alquídica media, pigmentos inhibidores de corrosión y aditivos que protege contra la corrosión en conjunto con recubrimientos de acabado brillante, mate o semimate como Esmalte Sintético, dando como resultado alta resistencia al exterior, excelente durabilidad sobre superficies metálicas ferrosas expuestas a condiciones comunes tales como: ambientes industriales, intemperie y atmósferas típicas de grandes ciudades. Es un producto de alto rendimiento y cubrimiento; de acabado mate con excelente adherencia y flexibilidad. Norma Técnica Colombiana NTC 1651 segunda actualización.
Generalidades	Cumple con las normas internacionales de protección contra la corrosión. Anticorrosivo alquídico de acabado semi satinado, elaborado con resina alquídica de excelente resistencia y flexibilidad para proteger superficies metálicas expuestas al ambiente urbano.
Requisitos generales	El anticorrosivo es un recubrimiento especializado que protege superficies metálicas de la corrosión y la oxidación, prolongando su vida útil en ambientes hostiles. Características y beneficios: Forma una capa protectora que evita el contacto directo con agentes corrosivos como el oxígeno y el agua. Adecuado para diversas aplicaciones, incluyendo estructuras de acero, maquinaria, vehículos y otras superficies metálicas. Utilizado en sectores como la construcción, fabricación y transporte. Funcionamiento: El anticorrosivo actúa como barrera protectora, impidiendo que los agentes corrosivos entren en contacto con la superficie metálica. De esta manera, se reduce la degradación del metal y se prolonga su durabilidad. Aplicaciones recomendadas:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Ambientes industriales y marítimos donde la corrosión es más agresiva debido a la humedad y la salinidad. Superficies metálicas expuestas a factores climáticos extremos. Con el uso de anticorrosivos, es posible extender la vida útil de estructuras y equipos metálicos, reduciendo costos de mantenimiento y reemplazo a largo plazo.
Requisitos específicos	Adecuado para aplicación en ambientes industriales, marítimos y exteriores.
Empaque / Rotulado	Empaque rotulado con instrucciones de uso, precauciones y fecha de caducidad.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	2
Código de UNSPSC	46181509
Nombre del producto	TRAJE DE PROTECCIÓN PERSONAL
Descripción del producto	TRAJE DE PROTECCIÓN PERSONAL COLOR BLANCO, DE MATERIAL LAMINADO MICROPOROSO, CAPUCHA, CINTURA Y TOBILLOS CON ELÁSTICOS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Cumplir con: •Estándar NFPA 99 como material antiestático. •ISO 13034:1997: Desempeño limitado de protección Tipo 6: Contra químicos líquidos (protección contra salpicaduras). •ISO 13982-1:2000: Desempeño limitado de protección Tipo 5: Contra partículas secas peligrosas (protección contra polvos).
Generalidades	• Excelente barrera contra partículas secas y salpicaduras líquidas• Material laminado microporos.• Capucha, Cintura y Tobillos con elásticos, para una mayor seguridad y libertad de movimientos.• Cierre de doble sentido para mayor practicidad.• Sin Costuras en hombros ni brazos para evitar penetración de agentes peligrosos.• Tela con propiedades antiestáticas
Requisitos generales	Traje de protección contra químicos diseñado para usos en donde es posible que el usuario tenga contacto limitado con rociado (aerosol) o salpicaduras ligeras y peligrosas de líquidos y/o partículas secas (polvos), Pintura en Spray, Procesado de metales, Limpieza y mantenimiento general, Procesos farmacéuticos, entre otros. Con capucha y sin botín
Requisitos específicos	• Materiales: Polipropileno / película laminada PE. El elástico es de Hule de neopreno. El Cierre es de Nylon en poliéster tejido. El Hilo de Poliéster• Recubrimiento antiestático en ambos lados que ayuda a reducir la acumulación de electricidad estática y evitar el riesgo de descarga eléctrica durante el uso.• No contiene componentes hechos de caucho natural para ayudar a prevenir las reacciones de los usuarios con sensibilidades o restricciones de látex.• No contiene componentes hechos de silicona para ayudar a prevenir las reacciones de los usuarios con sensibilidades o restricciones a la silicona.• Tienen capucha con ajuste para mascarillas, cremallera frontal impermeable, solapa encintada, elástico en las manillas y tobillos• Color: Blanco• Talla: XL• Altura mínima: 179 centímetros
Empaque / Rotulado	Material empacado en cartón con especificaciones del producto y las referencias solicitadas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	3
Código de UNSPSC	42131606
Nombre del producto	RESPIRADOR (TAPABOCAS)
Descripción del producto	RESPIRADOR (TAPABOCAS), CON ADAPTADOR NASAL, DESECHABLES CON 3 CAPAS Y CON TRES PLIEGUES QUE GENEREN UN ACOPLE ANATÓMICO.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	NTC 1733 de 2020: Mascarillas quirúrgicas. Requisitos.
Generalidades	Se denomina máscara quirúrgica, barbijo, mascarilla, cubrebocas, o tapaboca; a la máscara utilizada, para contener bacterias, polvo y contaminación en general, provenientes de la nariz y la boca. Los barbijos son también utilizados por personas en espacios públicos ante brotes o epidemias de enfermedades transmitidas por vías respiratorias, o bien cuando el aire de un determinado lugar está contaminado.
Requisitos generales	Las partes del tapabocas deben estar unidas y aseguradas firmemente. De su uso adecuado no pueden presentarse desprendimientos, desajustes u otro tipo de defectos por ensamble inadecuado.Debe tener una adecuada presentación para su uso. Sus superficies deben tener un aspecto limpio, ser uniformes, tanto en color como en su textura, libres de astillas, rupturas, fisuras u otras imperfecciones. Los cauchos deben tener suficiente resistencia a la fricción para garantizar su durabilidad. Los materiales y diseño del tapabocas deben garantizar la completa protección para impedir el paso de partículas perjudiciales para la salud de los humanos. El tapabocas quirúrgico debe encontrarse libre de asperezas, elementos abrasivos o pegajosos. Si el tapabocas es utilizado de forma adecuada, de acuerdo con las instrucciones del fabricante, no podrá transmitir partículas perjudiciales por los materiales utilizados en ellos.Los tapabocas deben estar limpios y no presentar ningún tipo de defecto en el momento de la entrega. Los materiales con que está elaborada no pueden ser tóxicos a los seres humanos.
Requisitos específicos	Debe cumplir con las siguientes especificaciones: De material filtro, con dos cauchos laterales ajustables al tamaño de la cabeza puede ser cóncavo o planoQue ofrezca protección contra las partículas del exterior. Que el ajuste de los cauchos laterales sea el adecuado. • Con adaptador nasal.• Tapabocas desechables con 3 capas.• Con tres pliegues que generen un acople anatómico.• Hipoalergénico.• Excelente transpirabilidad.• Alta Filtración.• Color Blanco y Azul. Deben cumplir con todos los requisitos establecidos en la presente ficha técnica, de acuerdo con las especificaciones requeridas y en su totalidad con la NTC 1733 de 2020. Además, tener registro INVIMA.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Empaque / Rotulado	Empacado en material que conserve el producto, con especificaciones y referencias solicitadas. Cada tapabocas debe tener empaque individual sellado.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	4
Código de UNSPSC	46181901
Nombre del producto	PROTECTOR AUDITIVO INDIVIDUAL
Descripción del producto	PROTECTOR AUDITIVO INDIVIDUAL, ALTO NIVEL DE ATENUACIÓN NRR 25, CON FORMA DE ÁRBOL CÓNICO CON PUNTA REDONDEADA. NORMATIVIDAD EN 352 CEEN352-
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Normatividad EN 352 CEEN352-2. Protectores Auditivos. Requisitos de seguridad y ensayos. Tapones ANSI S3.19-1974
Generalidades	Elemento de protección auditiva tipo inserción fabricado en silicona, proporciona comodidad y confort en el uso. Este fabricado en silicona, compuesto elastomérico antialérgico suave de larga duración.
Requisitos generales	El ruido en el lugar de trabajo es un riesgo que se puede controlar con medios de ingeniería. Sin embargo, como esto no siempre es posible, se requiere del uso de protección auditiva.En aquellos ambientes de trabajo donde se encuentra un ruido por encima de 85 decibeles, se requiere que los trabajadores usen permanentemente protección con el fin de prevenir los riesgos para los oídos. Existen diversos tipos de protección auditiva, que se clasifican según la labor desempeñada por el trabajador y el nivel del ruido al que está expuesto.
Requisitos específicos	Alto nivel de atenuación NRR 25. Forma de árbol cónico con punta redondeada que facilita la inserción. Elaborado en Silicona Fácil mantenimiento.Posee tres membranas que poseen un ajuste cómodo, nivel de atenuación entre 25 dB y 30dB, no irritable, no tóxico y reutilizable. Cuerda en PVC o Nylon para usarse alrededor del cuello y evitar su pérdida.
Empaque / Rotulado	Cada protector auditivo debe venir en su respectivo empaque de acuerdo con las especificaciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	5
Código de UNSPSC	46181504
Nombre del producto	GUANTES DE PROTECCIÓN DE VAQUETA
Descripción del producto	GUANTES DE PROTECCIÓN DE VAQUETA, CURTIDO AL CROMO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO. HILO: POLIÉSTER CALIBRE 30.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Guantes de protección de Vaqueta guantes de protección. requisitos generales y métodos de ensayo. Usado en tareas generales y todo tipo de industria en las que existan tareas de abrasión moderada, como limpieza con residuos pesados, manipuleo con madera, construcción, minera, conductores, Jardineros, Electricistas, Conducción de Maquinarias, albañilería, carpintería Constructores e Instaladores y otros trabajos donde sea necesario proteger la mano de riesgos mecánicos.
Generalidades	Fabricados con vaqueta sencilla flexible, Protegen las manos en actividades donde hay exposición a manipulación de elementos pesados, cargas, fresadores, etc.
Requisitos generales	Material: vaqueta de cuero de res (vacuno), curtido al cromo color amarillo y/o blanco Hilo: poliéster calibre 30 Medida: 21 – 24 cm ribeteado. Colores: blanco y amarillo
Requisitos específicos	Material: vaqueta de cuero de res (vacuno), curtido al cromo color amarillo y/o blanco Hilo: poliéster calibre 30 Medida: 21 – 24 cm ribeteado. Colores: blanco y amarillo
Empaque / Rotulado	Empaque: Los guantes se empacarán en forma individual o en grupos de tal forma que no sufran daño o deterioro durante su transporte y almacenamiento. En su interior tendrán un pequeño manual, en donde se especifique en forma clara las instrucciones de uso. Rotulado: Las cajas en forma individual deben estar marcadas con un rótulo pequeño pero visible y fácil de reconocer en la parte frontal de las mismas, al igual que las cajas en las que se empaque en forma colectiva los elementos descritos y contendrán los siguientes datos: - Nombre del fabricante. - Nombre del producto y cantidad- Material utilizado en su elaboración. - País de origen - Nombre del destinatario - Fecha y número del contrato

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	6
Código de UNSPSC	46181804
Nombre del producto	GAFAS DE SEGURIDAD V20
Descripción del producto	GAFAS DE SEGURIDAD V20 TRANSPARENTE. NORMA ANSI Z87.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma ANSI Z87
Generalidades	Las gafas de seguridad ofrecen protección frontal y lateral contra golpes leves, polvo, chispas, impacto de partículas y radiación ultravioleta.
Requisitos generales	• Lente en policarbonato de alta resistencia a impactos.Tratamiento antiespumante que evita la condensación de humedad en el lente (ver cada referencia).• Protección UV que absorbe el 99.9% de los rayos ultravioleta.
Requisitos específicos	• Lente resistente a rayones.• Amplio ángulo de visión.• Excelente de los materiales y acabado.• Lentes de alta transparencia; no distorsionan la imagen.
Empaque / Rotulado	Incluir instrucciones como: Limpie con jabón suave y agua, seque al aire o con un paño suave sin pelusa. No use amoníacos limpiadores alcalinos, compuestos abrasivos o disolventes. Y no modifique ni altere este producto.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	7
Código de UNSPSC	31201503
Nombre del producto	CINTA DE ENMASCARAR
Descripción del producto	CINTA DE ENMASCARAR. DIMENSIONES: ROLLO 24 MM X 40 M.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Adhesión : La cinta debe tener una buena adhesión a la superficie sin dejar residuos. Resistencia a la temperatura : La cinta debe ser capaz de soportar cambios de temperatura sin perder su adhesión o deformarse. Flexibilidad : La cinta debe ser flexible para adaptarse a diferentes superficies y ángulos. Durabilidad : La cinta debe ser lo suficientemente duradera para soportar el proceso de pintura o aplicación sin deteriorarse.
Generalidades	La cinta debe tener una superficie lisa, libre de partículas sueltas, polvillo y rebabas de corte. Debe garantizarse total adherencia a las superficies, fácil desprendimiento y una adecuada estabilidad dimensional.
Requisitos generales	Este tipo de señal de seguridad debe tener las siguientes características: 1) Color de fondo: Amarillo. 2) Banda Triangular: Negra. 3) Símbolo: Negro. 4) Borde: Blanco. La forma de las señales de advertencia es un triángulo. El color del fondo debe ser amarillo o blanco para un reborde estrecho cuya dimensión será de 1/20 de diámetro de la señal. La banda triangular debe ser negra. El símbolo de seguridad debe ser negro y estar ubicado en el centro. El color amarillo debe cubrir como mínimo el 75% del área de la señal o como se muestra en la imagen de referencia. Idioma español.
Requisitos específicos	La cinta adhesiva debe tener un pH neutro (pH=7), ser resistente a la oxidación y no puede producir manchas sobre los documentos; debe ser fácilmente removible. No puede alterar las propiedades de los materiales adheridos.
Empaque / Rotulado	La cinta deberá empacarse de forma tal que se proteja del deterioro mecánico y de las condiciones climáticas de manera tal que no sufra daños y conserven su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte. El empaque deberá estar rotulado, indicando como mínimo, número de lote, fecha de fabricación, tipo de producto, cantidad de cinta por rollo (ancho por largo), nombre del fabricante, importador (si aplica), país de fabricación, nombre y domicilio legal en Colombia del fabricante, importador o distribuidor responsable según corresponda. Dimensiones: Rollo 24 mm x 40 m.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	8
Código de UNSPSC	55121725
Nombre del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “SEÑALES DE ADVERTENCIA”
Descripción del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “SEÑALES DE ADVERTENCIA”. KIT X 8 UNIDADES DE SEÑALES DE ADVERTENCIA.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Adhesión: La cinta debe tener una buena adhesión a la superficie sin dejar residuos. Resistencia a la temperatura : La cinta debe ser capaz de soportar cambios de temperatura sin perder su adhesión o deformarse. Flexibilidad: La cinta debe ser flexible para adaptarse a diferentes superficies y ángulos. Durabilidad : La cinta debe ser lo suficientemente duradera para soportar el proceso de pintura o aplicación sin deteriorarse.
Generalidades	Esta señal avisa o advierte de una situación de riesgo en potencia la cual, si no es evitada, resultará en la muerte o lesión seria. Señalización recomendada para lugares públicos, industrias, establecimientos y entidades, indicando la advertencia de un peligro o riesgo asociado. El producto está diseñado para uso interior y exterior de polipropileno y luminiscente.
Requisitos generales	Este tipo de señal de seguridad debe tener las siguientes características: 1) Color de fondo: Amarillo. 2) Banda Triangular: Negra. 3) Símbolo: Negro. 4) Borde: Blanco. La forma de las señales de advertencia es un triángulo. El color del fondo debe ser amarillo o blanco para un reborde estrecho cuya dimensión será de 1/20 de diámetro de la señal. La banda triangular debe ser negra. El símbolo de seguridad debe ser negro y estar ubicado en el centro. El color amarillo debe cubrir como mínimo el 75% del área de la señal o como se muestra en la imagen de referencia. Idioma español.
Requisitos específicos	• Material de la señal: Polipropileno semirrígido estándar de 1mm de espesor.• Dimensiones: Alto: 22 cmAncho: 22 cm• Absorbente y resistente al agua.• Auto extinguible.• No tóxico.• Vinilo de cada señal reflectiva y/o luminiscente.• Cada señal debe tener su adhesivo respectivo.• Kit x 8 láminas de señales de advertencia (Riesgo eléctrico, peligro de incendio, materiales tóxicos, riesgo biológico, caída a distinto nivel, maquina en movimiento, carga en suspensión y prevención general).
Empaque / Rotulado	Empaque: Las señales se empacarán en forma individual o en grupos de tal forma que no sufran daño o deterioro durante su transporte y almacenamiento. En su interior tendrán un pequeño manual, en donde se especifique en forma clara las instrucciones de uso. Rotulado: Las cajas en forma individual deben estar marcadas con un rótulo pequeño pero visible y fácil de reconocer en la parte frontal de las mismas, al igual que las cajas en las que se empaque en forma

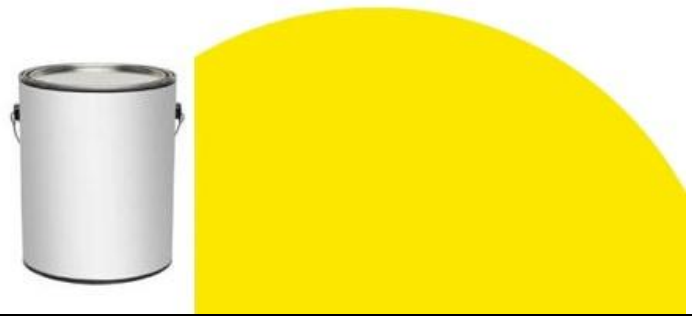
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	colectiva los elementos descritos y contendrán los siguientes datos: - Nombre del fabricante. - Nombre del producto y cantidad - Materialutilizado en su elaboración. - País de origen.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	9
Código de UNSPSC	31211501
Nombre del producto	PINTURA DE ESMALTE COLOR GRIS.
Descripción del producto	PINTURA DE ESMALTE COLOR GRIS POR GALÓN. NTC 1283 PINTURAS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	NTC 1283 pinturas. Esmaltes sintéticos de secamiento al aire.
Generalidades	Esmalte alquímico diseñado para interiores y exteriores de excelente adherencia, durabilidad prolongada y máxima resistencia a la Intemperie con un alto cubrimiento y buen rendimiento. Producto formulado sin plomo ni cromo. Diseñado para ofrecer un rendimiento confiable durante tiempo estimado o condiciones de uso.
Requisitos generales	Recomendado para proteger y decorar superficies y/o artículos de metal y madera en ambientes interiores y exteriores como estructuras metálicas,puertas, portones, ventanas, rejas, zócalos, muebles y marcos. Esta pintura de aceite, elaborada con ingredientes de alta calidad, tiene una consistencia cremosa y un tiempo de secado de aproximadamente 24 a 48 horas, dependiendo de las condiciones ambientales, ofrece una cobertura de aproximadamente 8 a 10 metros cuadrados por litro, proporcionando un acabado suave y duradero en superficies de madera, metal, o paredes. Está formulada con pigmentos resistentes a la luz, lo que garantiza que los colores permanezcan vibrantes y no se deterioren con el tiempo. Además, es de secado lento, permitiendo trabajar con mayor precisión y detalles, y su composición a base de aceite le confiere una excelente adherencia y resistencia a las inclemencias del tiempo, haciendo que el acabado sea duradero y resistente.
Requisitos específicos	Acabado brillante.
Empaque / Rotulado	Empaque metálico.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	10
Código de UNSPSC	31211502
Nombre del producto	PINTURA DE ESMALTE COLOR AMARILLO.
Descripción del producto	PINTURA DE ESMALTE COLOR AMARILLO POR GALÓN. NTC 1283 PINTURAS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	NTC 1283 pinturas. Esmaltes sintéticos de secamiento al aire.
Generalidades	Esmalte alquímico diseñado para interiores y exteriores de excelente adherencia, durabilidad prolongada y máxima resistencia a la Intemperie con un alto cubrimiento y buen rendimiento. Producto formulado sin plomo ni cromo. Diseñado para ofrecer un rendimiento confiable durante tiempo estimado o condiciones de uso.
Requisitos generales	Recomendado para proteger y decorar superficies y/o artículos de metal y madera en ambientes interiores y exteriores como estructuras metálicas,puertas, portones, ventanas, rejas, zócalos, muebles y marcos. Esta pintura de aceite, elaborada con ingredientes de alta calidad, tiene una consistencia cremosa y un tiempo de secado de aproximadamente 24 a 48 horas, dependiendo de las condiciones ambientales, ofrece una cobertura de aproximadamente 8 a 10 metros cuadrados por litro, proporcionando un acabado suave y duradero en superficies de madera, metal, o paredes. Está formulada con pigmentos resistentes a la luz, lo que garantiza que los colores permanezcan vibrantes y no se deterioren con el tiempo. Además, es de secado lento, permitiendo trabajar con mayor precisión y detalles, y su composición a base de aceite le confiere una excelente adherencia y resistencia a las inclemencias del tiempo, haciendo que el acabado sea duradero y resistente.
Requisitos específicos	Acabado brillante.
Empaque / Rotulado	Empaque metálico.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	11
Código de UNSPSC	55121725
Nombre del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “SEÑALES DE PROHIBICIÓN”
Descripción del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “SEÑALES DE PROHIBICIÓN”. KIT X 8 LÁMINAS DE SEÑALES DE PROHIBICIÓN.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana. NTC 1461. Higiene y seguridad. Colores y señales de seguridad. Normas internacionales ISO 3864-1 e ISO 16069:2004. ANZI Z535. Señales y códigos de seguridad.
Generalidades	Señalización recomendada para lugares públicos, industrias, establecimientos y entidades, que prohíbe un comportamiento susceptible de provocar un peligro. Es una medida complementaria para mejorar el nivel de seguridad en un centro de trabajo.
Requisitos generales	Las señales de prohibición tienen forma redonda y presentan un pictograma negro sobre fondo blanco, bordes y banda (transversal descendente de izquierda a derecha atravesando el pictograma a 45º respecto a la horizontal) rojos (el rojo deberá cubrir como mínimo el 35% de la superficie de la señal). El pictograma debe ser de color negro. El borde de la circunferencia y la banda debe ser color rojo.
Requisitos específicos	Polímero semirrígido blanco de 1.0 mm de espesor.• Material impreso. Resistentes a temperaturas superiores a 1000°C• Apta para exteriores, lavable con agua y detergentes neutros.• Forma geométrica: Circular• Color del símbolo: Negro• Color de contraste: Blanco.• Se recomienda que el color rojo cubra al menos el 35 % del área de la señal.• Absorción de agua despreciable del 0.04+ - 0.01 %. Auto extinguible.• No tóxico.• Vinilo Autoadhesivo Reflectivo Grado Ingeniería Prismático (EGP) de uso exterior e interior.• Dimensión: cuadrada de 22 cm x 22 cm• Colores como aparece en las imágenes de referencia.• kit x 8 unidades de señales: Prohibido fumar, prohibido ingreso de personal, prohibido comer, prohibido apagar con agua, no tocar, prohibido uso de celular, prohibido el ingreso de animales y prohibido encender fuego.• Cada señal debe tener su adhesivo respectivo.
Empaque / Rotulado	Empaque: Las señales se empacarán en forma individual o en grupos de tal forma que no sufran daño o deterioro durante su transporte y almacenamiento. En su interior tendrán un pequeño manual, en donde se especifique en forma clara las instrucciones de uso. Rotulado: Las cajas en forma individual deben estar marcadas con un rótulo pequeño pero visible y fácil de reconocer en la parte frontal de las mismas, al igual que las cajas en las que se empaque en forma colectiva los elementos descritos y contendrán los siguientes datos: - Nombre del fabricante. - Nombre del producto y cantidad - Material utilizado en su elaboración. - País de origen.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	12
Código de UNSPSC	55121725
Nombre del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “CONTRA INCENDIOS”
Descripción del producto	KIT SEÑALIZACIÓN “CONTRA INCENDIOS”. KIT X 12 IMAGENES.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	La señalización contra incendios es importante al momento de una evacuación, ya que esta permita alertar a los trabajadores cuando se produzca una determinada situación de emergencia que requiera medidas urgentes de protección o evacuación; así mismo facilita a los trabajadores la localización e identificación de determinados medios o instalaciones de protección, evacuación, emergencia o primeros auxilios. Por lo tanto, se debe tener en cuenta la siguiente normatividad vigente, así:• NTC 1700: Establece los requisitos mínimos que debe cumplir los edificios para facilitar la evacuación de los ocupantes de una edificación en caso de fuego u otra emergencia• NTC 1410: Símbolos gráficos de evacuación.• NTC 1461: Colores y señales de seguridad• NTC 1867: Sistema de señales contra incendio.• NTC 1916: Extintores de fuego. Clasificación y ensayo (señalización)• NTC 1931: Seguridad contra incendios. Señales.• NTC 2885: Extintores portátiles. Generalidades (señalizaciones)• NTC 4166: Equipo de protección y extinción de incendio (señalizaciones)• Normas ISO 3864-1 Parte 1: Principio de diseño de señales de seguridad en lugares de trabajo y áreas públicas,• ISO 16069: Sistemas de señalización de rutas de evacuación.
Generalidades	Para que la señalización sea efectiva dentro de una organización es importante establecer las necesidades del sector empresarial, industrial y productivo, y con ellas se busca identificar los riesgos que puedan causar lesiones o enfermedades a los trabajadores, al público en general o daños a la propiedad en un momento emergencia. Para que una señalización sea efectiva y esta cumpla con su finalidad, se debe tener en cuenta la normatividad vigente y de esta forma cumplir con los siguientes principios: atraer la atención, el significado debe ser divulgada con antelación, su interpretación debe ser clara y única, ponerlaen práctica.
Requisitos generales	La luz emitida por la señal deberá provocar un contraste luminoso apropiado respecto a su entorno, en función de las condiciones de uso previstas. Su intensidad deberá asegurar su percepción, sin llegar a producir deslumbramientos. La superficie luminosa que emita una señal podrá ser de color uniforme, o llevar un pictograma sobre un fondo determinado. En el cualquier caso, el color deberá ajustarse a lo dispuesto en la normatividad vigente.
Requisitos específicos	• Polímero semirrígido estándar de 1mm de espesor.• Absorción de agua despreciable del 0.04+ - 0.01 %. Auto extinguible.• No tóxico.•

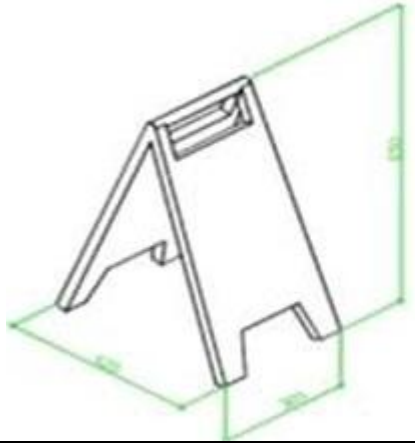
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Vinilo Autoadhesivo Reflectivo Grado Ingeniería Prismático (EGP) de uso exterior e interior.• Idioma español. Dimensiones de la señalización: Cuadrada de 22 cm x 22 cm.
Empaque / Rotulado	Empaque: Las señales se empacarán en forma individual o en grupos de tal forma que no sufran daño o deterioro durante su transporte y almacenamiento. En su interior tendrán un pequeño manual, en donde se especifique en forma clara las instrucciones de uso. Rotulado: Las cajas en forma individual deben estar marcadas con un rótulo pequeño pero visible y fácil de reconocer en la parte frontal de las mismas, al igual que las cajas en las que se empaque en forma colectiva los elementos descritos y contendrán los siguientes datos: - Nombre del fabricante. - Nombre del producto y cantidad - Material utilizado en su elaboración. - País de origen.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	13
Código de UNSPSC	55121718
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN DE PISO DERRAME DE SQP PORTABLE
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN DE PISO DERRAME DE SQP PORTABLE. SEÑAL DE PREVENCIÓN DE PISO MOJADO UTILIZADA PARA DEMARCAR ALGÚN TIPO DE DERRAME O SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Las señales de seguridad están diseñadas con base en los colores de seguridad y contraste, y las formas geométricas y significados, determinados en las Normas Técnicas Colombianas NTC 1461: HIGIENE Y SEGURIDAD, Colores y señales de seguridad, y NTC 1931: PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS, Señales de seguridad, así como en las Normas ISO 3864-1 Parte 1: Principio de diseño de señales de seguridad en lugares de trabajo y áreas públicas, e ISO 16069: Sistemas de
Generalidades	Señal de prevención de piso mojado utilizada para demarcar algún tipo de derrame o sustancias químicas peligrosas, elaborada en polietileno de media densidad con protección solar UV, resistente al medio ambiente y cambios extremos de temperatura, material libre de oxidación, de superficies lisas, con bordes.
Requisitos generales	Señal de prevención portable, de fácil uso y almacenamiento. Elementos indispensables para reducir la accidentalidad en áreas de tráfico peatonal, necesarias para comunicar el riesgo de accidente por derrames, livianas para mayor facilidad al transportarlas, símbolos claros y textos en españoly en inglés para una mejor comunicación con el usuario.
Requisitos específicos	• Dimensiones en Milímetros: Alto: 650; Largo: 305; Fondo: 420• Dimensiones en Pulgadas: Alto: 23.82"; Ancho:12.00”; Fondo:16.53”• Dimensiones en Pulgadas: Alto: 23 13/16"; Ancho:12”; Fondo:16 17/32”• Señales: Sustancias peligrosas• Peso: 1,05 Kg o 2,31 lb• Acabado: Liso• Color: Amarillo
Empaque / Rotulado	La señalización portable deberá estar en su caja y debe contener 10 piezas. Así mismo cuando sea transportada y empleada, esta deberá estar dentro en dentro de las mismas condiciones para evitar su deterioro durante su transporte y almacenamiento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	 
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	14
Código de UNSPSC	55121718
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN PUNTO DE ENCUENTRO
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN PUNTO DE ENCUENTRO. NTC 1461. 80 X 60 CM FOTOLUMINISCENTE CON ADHESIVO.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 1461
Generalidades	Señalización punto de encuentro de 80 x 60 cm
Requisitos generales	Señal punto encuentro 80 x 60 cm fotoluminiscente con adhesivo.
Requisitos específicos	Cumple con NTC 1461 - Señal fotoluminiscente - incluye cinta adhesiva para sujeción a superficie.
Empaque / Rotulado	Señal fotoluminiscente - incluye cinta adhesiva para sujeción a superficie. Idioma: español e inglés.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	15
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN CAMILLAS
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN CAMILLAS. SEÑAL DE SEGURIDAD LUMINISCENTE, ELABORADA EN ACRÍLICO CON ADHESIVO.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Las señales de seguridad están diseñadas con base en los colores de seguridad y contraste, y las formas geométricas y significados, determinados en las Normas Técnicas Colombianas NTC 1461: HIGIENE Y SEGURIDAD, Colores y señales de seguridad, y NTC 1931, Señales de seguridad, así como en las Normas ISO 3864-1 Parte 1: Principio de diseño de señales de seguridad en lugares de trabajo y áreas públicas, e ISO 16069: Sistemas de señalización de rutas de evacuación.
Generalidades	Aplican para una amplia gama de necesidades del sector empresarial, industrial y productivo, y con ellas se busca identificar los riesgos que puedan causar lesiones o enfermedades a los trabajadores, al público en general o daños a la propiedad, informar sobre condiciones de seguridad y equipos de protección, así como sobre instalaciones, servicios y equipos de uso privado o público.
Requisitos generales	Señalización luminiscente recomendados para lugares públicos.Producto indispensable para la evacuación, indicando salidasy rutas de emergencia, así como instalaciones de seguridad, medios cerrados de protección contra incendios. La señalización de seguridad salva vidas y además es obligatoria por ley. El producto está diseñado para uso interior y exterior. Señal de seguridad luminiscente, elaborada en acrílico con adhesivo.
Requisitos específicos	Polímero semirrígido estándar de 1mm de espesor. Absorción de agua despreciable del 0.04+ - 0.01 %. Auto extinguible. No toxico. Vinilo Autoadhesivo Reflectivo Grado Ingeniería Prismático (EGP) de uso exterior e interior. Dimensiones de la señalización:- Cuadrada: 22x22 cm- Rectangular: 20x40 cm
Empaque / Rotulado	Señal empaca en bolsa para protección.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	16
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN RUTAS DE EVACUACIÓN
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN RUTAS DE EVACUACIÓN. SEÑAL DE SEGURIDAD LUMINISCENTE, ELABORADA EN ACRÍLICO CON ADHESIVO.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Las señales de seguridad están diseñadas con base en los colores de seguridad y contraste, y las formas geométricas y significados, determinados en las Normas Técnicas Colombianas NTC 1461: HIGIENE Y SEGURIDAD, Colores y señales de seguridad, y NTC 1931, Señales de seguridad, así como en las Normas ISO 3864-1 Parte 1: Principio de diseño de señales de seguridad en lugares de trabajo y áreas públicas, e ISO 16069: Sistemas de señalización de rutas de evacuación.
Generalidades	Aplican para una amplia gama de necesidades del sector empresarial, industrial y productivo, y con ellas se busca identificar los riesgos que puedan causar lesiones o enfermedades a los trabajadores, al público en general o daños a la propiedad, informar sobre condiciones de seguridad y equipos de protección, así como sobre instalaciones, servicios y equipos de uso privado o público.
Requisitos generales	Señalización luminiscente recomendados para lugares públicos. Producto indispensable para la evacuación, indicando salidas y rutas de emergencia, así como instalaciones de seguridad, medios cerrados de protección contra incendios. La señalización de seguridad salva vidas y además es obligatoria por ley. El producto está diseñado para uso interior y exterior. Señal de seguridad luminiscente, elaborada en acrílico con adhesivo.
Requisitos específicos	Polímero semirrígido estándar de 1mm de espesor. Absorción de agua despreciable del 0.04+ - 0.01 %. Auto extinguible. No toxico. Vinilo Autoadhesivo Reflectivo Grado Ingeniería Prismático (EGP) de uso exterior e interior. Dimensiones de la señalización:- Cuadrada: 22x22 cm- Rectangular: 20x40 cm
Empaque / Rotulado	Señal empaca en bolsa para protección.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	  
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	17
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN PARE – SIGA TIPO PALETA
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN PARE – SIGA TIPO PALETA. DE POLIESTIRENO / POLIETILENO DE ALTO IMPACTO Y REFLECTIVO DE ALTA INTENSIDAD GRADO INGENIERÍA.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Deben cumplir con todos los requisitos establecidos en la presente ficha técnica.
Generalidades	Las paletas son fabricadas en plástico y contiene los mensajes de “PARE” por una cara y de “SIGA” en la otra cara. Son producidas en las Medidas 30 cm de diámetro, elaborada en polietileno de alto impacto, para una mayor resistencia al impacto, a la humedad y al calor, Tiene mango de 20 cm estriado para un agarre y comodidad.
Requisitos generales	El fondo de la cara de “PARE”, es de color rojo con letras y bordes blanco. El fondo de la cara “SIGA”, es de color verde con letras y bordes blancos, todos ellos fabricados en lámina reflectiva. El soporte de la paleta es de color blanco.
Requisitos específicos	MATERIAL: Poliestireno / Polietileno de alto impacto y reflectivo de alta intensidad grado ingeniería. ACABADOS: Con los textos a dos tintas sobre reflectivo, en letra Arial PARE en una cara con fondo color rojo y SIGA en la otra cara con fondo color verde. Recubrimiento de sus 2 caras o lados, en material reflectivo de alta intensidad. DIMENSIONES Tablero Octogonal de 30cm de diámetro tomado en la parte central. Mástil o mango de agarre en p.v.c 20 cm +/- 1cm. PESO: Máximo 550g
Empaque / Rotulado	Deben cumplir con todos los requisitos establecidos en la presente ficha técnica.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	18
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN PROHIBIDA EL INGRESO
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN PROHIBIDA EL INGRESO. NTC 1461.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana Ntc 1461
Generalidades	Señalización de advertencia con medidas de 20 cm X 30 cm.
Requisitos generales	Señal en material en poliestireno cal. 20, incluye cinta adhesiva doble faz para sujeción a superficie.
Requisitos específicos	La señalización brinda la posibilidad de advertir y reconocer a tiempo los posibles riesgos.
Empaque / Rotulado	Señal prohibido el paso en poliestireno. Empaque que garantice su cuidado y conservación.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

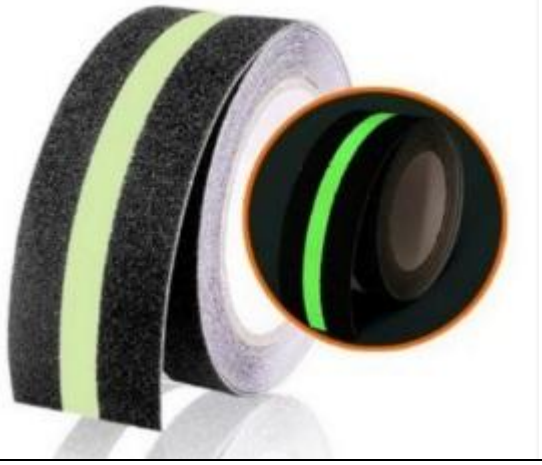
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	19
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	SEÑALIZACIÓN RIESGO ELÉCTRICO
Descripción del producto	SEÑALIZACIÓN RIESGO ELÉCTRICO. SEÑAL EN MATERIAL EN POLIESTIRENO CALIBRE 20. NTC 1461.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana Ntc 1461
Generalidades	Señalización de advertencia con medidas de 20 cm X 30 cm.
Requisitos generales	Señal en material en poliestireno cal. 20, incluye cinta adhesiva doble faz para sujeción a superficie.
Requisitos específicos	La señalización brinda la posibilidad de advertir y reconocer a tiempo los posibles riesgos. Señalización de advertencia con medidas de 20 cm X 30 cm.
Empaque / Rotulado	Señal prohibido el paso en poliestireno. Empaque que garantice su cuidado y conservación.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	20
Código de UNSPSC	31201513
Nombre del producto	CINTA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA
Descripción del producto	CINTA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA. NTC 5846-1.
Unidad de medida	M - Metro
Calidad	Normatividad de escaleras resolución 2400 de 1979 Norma técnica Colombiana NTC 5846-1
Generalidades	Cinta antideslizante, reflectiva o fotoluminiscente para salidas de emergencias y escalones a diferente nivel. Especial para la seguridad contra caídas en superficies resbaladizas como baldosas u otras o con potencial de accidente como escaleras. Especialmente usado en edificios públicos. Reduce el riesgo de resbalones en superficies lisas. La cinta está pensada para ser usada a un mínimo de 5° C bajo cero,sin embargo, temperaturas inferiores no la afectarán negativamente una vez que ha sido aplicada satisfactoriamente. Las cintas antideslizantes Alte autoadhesivas son las más apropiadas para la mayoría de las ocasiones que se requiere solventar problemas al deslizamiento, en lugares como:• Zonas de trabajo y alto tráfico lisos (tal como áreas de producción)• Pasillos, escaleras, peldaños, rampas, pasarelas.• Muelles de carga y descarga• Sobre y alrededor de maquinaria• En equipos pesados y vehículos.• Adhesión al piso de sillas de ruedas para minusválidos.
Requisitos generales	Conforme con prueba de resistencia deslizante EN 13552 Categoría R13. Alta resistencia al desgaste. Grano: 60. Grosor: 0,75 mm +- 0,05mm. Esta cinta puede soportar desde -10 ºC hasta 60ºC.
Requisitos específicos	Para colocar en escaleras, rampas, senderos, entradas, zonasdecarga, en maquinaria, vehículos, barcos,etc...La cinta de color negra/amarilla,se utiliza como advertencia ante un posible riesgo (caída, tropiezo, golpe...) atención, precaución. Rollo de 10 metros x 5 centímetros.
Empaque / Rotulado	Las cintas antideslizantes deberán empacarse de forma tal que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte. El empaque deberá estar rotulado indicando, cantidad de unidades empacadas, fabricante, nombre y domicilio legal en Colombia del fabricante, fecha de producción o número de lote y la cantidad de unidades.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	21
Código de UNSPSC	55121704
Nombre del producto	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD (CINTA PELIGRO)
Descripción del producto	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD (CINTA PELIGRO). NTC 1461.
Unidad de medida	M - Metro
Calidad	Norma Técnica Colombiana NTC 1461 de 1987 Colores y señales de seguridad.
Generalidades	Se utiliza para demarcación sobre andenes y senderos peatonales indicando el recorrido previsto para la circulación en vías donde se efectúan obras de mantenimiento y construcciones viales, dando tranquilidad y seguridad a los peatones.
Requisitos generales	Cinta plástica extruida en polietileno, con impresión a dos tintas. Cintas de señalización de seguridad para delimitar y demarcar áreas industriales.
Requisitos específicos	• Rollo cinta por 500 metros para señalizar zonas de peligro o trabajo.• Calibre entre 4 y 7.• Ideal para usar en construcción, trabajos viales, faenas, etc.• Fácil de instalar.• Rollo de Cinta de polipropileno 70 mm x 500 m. Cinta de color amarillo y negro; letra “PELIGRO NO PASE” en color rojo. (como se muestra en la imagen de referencia).• Material: Plástico.• Resistente a condiciones ambientales extremas• Otorga flexibilidad al permitir estirar y hacer nudos para adaptarse a cualquier condición donde se deba delimitar un área específica.
Empaque / Rotulado	Los rollos de cinta se empacarán de tal forma que no sufran daño o deterioro durante su transporte y almacenamiento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	22
Código de UNSPSC	46161508
Nombre del producto	CONO VÍAL ESCUALIZABLE
Descripción del producto	CONO VIAL ESCUALIZABLE
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Debe cumplir con todos con las especificaciones técnicas del Manual de Señalización Vial del Ministerio de Transporte.
Generalidades	Dispositivo tridimensional, de forma cónica que comprende una o más partes, incluyendo una base, un cuerpo cónico y una superficie o superficies retro reflectantes.
Requisitos generales	Cono tridimensional, fabricado en PVC flexible, debe ser naranja fluorescente, incluir franjas reflectivas.
Requisitos específicos	Cono e trafico plegable con reflectante. con altura mínima de 70 cm. La base en la parte más baja, debe soportar el cuerpo del cono.
Empaque / Rotulado	Cono escualizable en con reflectivos
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	23
Código de UNSPSC	47131905
Nombre del producto	KIT CONTROL DE DERRAMES 40 GALONES
Descripción del producto	KIT CONTROL DE DERRAMES 40 GALONES. CONTIENE UNA VARIEDAD DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN Y ABSORBENTES QUÍMICOS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	NFPA 251, NFPA 252, NFPA 257, NFPA 80, ANSI A156.3, UL10 B, ASTM A 653 M, ASTM E152 y EN 1634-1.
Generalidades	Kit de emergencia para derrame contienen una variedad de elementos de protección y absorbentes químicos que permiten una respuesta rápida y eficaz en el control del derrame.
Requisitos generales	Los Señalizadores viales tubulares o colombinas" para señalización cuentan con cintas reflectivas para mayor seguridad.
Requisitos específicos	El Kit Control Derrames Antiderrame Oleofílico debe contener:• 5 absorbente granulado orgánico PEAT MOSS x 1 kilo• 6 Barrera Oleofílicos 3” x 4’ (7,7 cm x 1,20mts)• 12 Bolsas hazmat rojas 70cm x 1mt con amarre plástico Caneca plástica de 40 galones azul tapa de seguridad• 1 Desengrasante biodegradable certificado x 1 galón• 2 Gafas de seguridad Ansi z87.1• 1 Guantes de nitrilo de 13”• 1 Tacos de madera x 5 piezas• 1 Linterna recargable tipo LED• 1 Martillo de caucho• 1 Masilla epódica pequeña• 1 Pala antichispa negra• 75 Paños Absorbentes Oleofílicos 50cm x 40cm marca absorbentes industriales• 1 Respirador tipo KN95• 1 Cinta de señalización x 50mts• 1 Chaleco reflectivo• 1 Espátula plástica• 1 Instructivo de uso
Empaque / Rotulado	Tanque azul con tapa de seguridad con instrucciones de uso. Marcada como la imagen de referencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	24
Código de UNSPSC	46191601
Nombre del producto	EXTINTOR MULTIPROPÓSITO DE 20 LIBRAS
Descripción del producto	EXTINTOR MULTIPROPÓSITO DE 20 LIBRAS. NTC 2885.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana NTC 2885
Generalidades	Extintor portátil, aparato para combatir amagos de incendio cuyo agente matafuego es el polvo químico seco a base de amonio, presurizados y con descarga presurizada, el cual es expulsado por la acción de una presión interna y / o cartucho o botella impulsora.
Requisitos generales	Adecuado para evitar incendios clase A (madera, papel, telas, algodón), B (líquidos inflamables) y C (equipos eléctricos).
Requisitos específicos	• Extintor de 10 libras, en material de lámina Coll Rolled, diámetro exterior de 12,5 cm, material niple de acero (30mm)• Válvula rosca de 30 mm de bronce y manijas en lámina, manómetro 150 PSI, altura de 47 cm, presión de servicio 150 PSI, Agente químico seco ABC Multipropósito, pintura electrostática (amarillo) y rotulación de fecha de recarga, calcomanía de instrucción y manejo.• Incluir señalización y soporte en L con respectivos chazos y tornillos.
Empaque / Rotulado	Válvula rosca de 30 mm de bronce y manijas en lámina, manómetro 150 PSI, altura de 47 cm, presión de servicio 150 PSI, Agente químico seco ABC Multipropósito, pintura electrostática (amarillo) y rotulación de fecha de recarga, calcomanía de instrucción y manejo. Anexar señalización. 20 libras.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	25
Código de UNSPSC	46191601
Nombre del producto	EXTINTOR AGUA A PRESIÓN
Descripción del producto	EXTINTOR AGUA A PRESIÓN. NTC 2885. NTC 3808.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana NTC 2885 de 2009. NTC 3808 de 2004.
Generalidades	Extintor portátil, aparato para combatir amagos de incendio cuyo agente, presurizados y con descarga presurizada, el cual es expulsado por la acción de una presión interna y / o cartucho o botella impulsora.
Requisitos generales	Extintor de alta calidad con agua (H2O con agente penetrante), para extinguir fuegos clase a los cuales abarcan todo material solido que deje ceniza o brasa, tales como cartón, madera, papel, basura. No se deben utilizar en donde haya energía eléctrica.
Requisitos específicos	• Los extintores de agua presurizados representan la mejor calidad y una durabilidad superior, siendo la alternativa número uno para los fuegos ocasionados por materiales combustibles.• Incluye señalización y soporte en L con respectivos chazos y tornillos.• Capacidad 2,5 galones.• Incluir color y forma de los anillos para verificación de servicio según la NTC 3808 de 2004.• Tipo “A”.• Cilindro cromado resistente a la corrosión.• Tubo de sifón interno de aluminio.• Rápido y fácil de recargar.
Empaque / Rotulado	Incluye señalización, soporte en L con respectivos chazos y tornillos.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	26
Código de UNSPSC	42172010
Nombre del producto	KIT INMOVILIZADOR DE EXTREMIDADES
Descripción del producto	KIT INMOVILIZADOR DE EXTREMIDADES INFERIORES Y SUPERIORES, PARA USO IZQUIERDO O DERECHO.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Ley 9 de 1979 artículo 114, Ordena la responsabilidad de los empresarios "Todo lugar de trabajo deberá disponer de personal adiestrado, métodos, equipos, materiales adecuados y suficientes para la prevención de emergencias.
Generalidades	Kit para inmovilizar extremidades inferiores y superiores, para uso izquierdo o derecho.
Requisitos generales	Kit de inmovilizadores fabricados en espuma de PVC.Cada inmovilizador debe contar con correas en Velcro. Con costuras resistentes y elaborado con material resistente.Cada Kit incluye los siguientes inmovilizadores:• Inmovilizador adulto – pierna.• Inmovilizador adulto - media pierna.• Inmovilizador adulto - brazo / hombro.• Inmovilizador adulto – muñeca.• Inmovilizador adulto – cuello.• Inmovilizador niño – pierna.• Inmovilizador niño – brazo.
Requisitos específicos	Kit de inmovilizadores fabricados en espuma de PVC.
Empaque / Rotulado	• Estuche de transporte resistente al manejo.• Bolsa para transporte.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	27
Código de UNSPSC	42171611
Nombre del producto	CAMILLA DE EMERGENCIA
Descripción del producto	CAMILLA DE EMERGENCIA. DE POLIETILENO DE ALTO IMPACTO CON INMOVILIZADOR DE CUELLO Y ACCESORIOS.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Ley 9 de 1979 artículo 114, Ordena la responsabilidad de los empresarios "Todo lugar de trabajo deberá disponer de personal adiestrado, métodos, equipos, materiales adecuados y suficientes para la prevención y extinción de incendios.
Generalidades	Elaborada en polietileno de alto impacto, con arnés de sujeción, garantiza la correcta inmovilización y transporte del paciente con lesiones de columna, con inmovilizador de cabeza rígido ajustable y de sujetar con dos arneses adicionales. Orificios para inmovilizador de Piernas. Por las características del material facilita su limpieza.
Requisitos generales	Camilla de polietileno de alto impacto con inmovilizador de cuello y accesorios. Orificios para inmovilizador de Piernas. Por las características del material facilita su limpieza.
Requisitos específicos	Largo: 1, 84 cm Ancho: 45 cm Soporta: 225 kilos
Empaque / Rotulado	1 señalización informativa, 1 base soporte para instalación a la pared, 1 protector para la camilla, chazos y tornillos para la instalación.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	28
Código de UNSPSC	56101519
Nombre del producto	MESA PLEGABLE PMU
Descripción del producto	MESA PLEGABLE A LA MITAD EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO EN MATE. DEBE IR CONTRAMARCADA CON PINTURA FIJA CON LOGO SENA Y LOGO DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS (1) TINTA.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Mesa plegable a la mitad en polietileno de alta densidad, acabado en mate.
Generalidades	Características de una mesa plegable: Material: Las mesas plegables pueden estar hechas de diferentes materiales, como: Metal: resistente y duradero, ideal para uso intensivo. Plástico: ligero y fácil de limpiar, adecuado para eventos al aire libre. Madera: elegante y resistente, puede ser una buena opción para eventos más formales. Tamaño: Las mesas plegables vienen en diferentes tamaños, desde pequeñas mesas de café hasta grandes mesas de banquete. Peso: Es importante considerar el peso de la mesa, especialmente si necesitas transportarla con frecuencia.
Requisitos generales	Tapa en polipropileno de alta resistencia. Base en estructura metálica en tubo cal 18 Color: Blanco. Estructura: gris o negro. Patas plegables con aseguramiento para evitar cierre accidental de las patas, estructura de acero y tacos de goma antivibraciónpara la protección del piso. Plegable, tiene asa de transporte.
Requisitos específicos	Mesa plegable para puesto de mando unificado PMU Medidas: 183*76*74 cm. Debe ir contramarcada con pintura fija con logo SENA y logo de la brigada de emergencias (1) tinta.
Empaque / Rotulado	Empacado en caja de cartón con manual de instrucciones y mantenimiento.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	29
Código de UNSPSC	42172001
Nombre del producto	KITS DE PRIMEROS AUXILIOS PARA SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA TIPO C
Descripción del producto	KITS DE PRIMEROS AUXILIOS PARA SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA TIPO C.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Conforme a la normatividad vigente en Colombia (Resolución 0705 de 2007 y lineamientos del Ministerio de Salud). Diseñado para la atención inicial de emergencias en empresas e instituciones, contiene los insumos básicos requeridos para la atención primaria de lesiones leves a moderadas.
Generalidades	Corresponde a un equipo básico de atención prehospitalaria destinado a brindar respuesta inmediata ante situaciones de emergencia en establecimientos públicos y privados, de acuerdo con la Resolución 0705 de 2007 y la normatividad colombiana vigente. Está diseñado para ser portátil, de fácil identificación y acceso, fabricado en material resistente, y requiere inspecciones periódicas para asegurar que sus insumos se encuentren completos, en buen estado y dentro de su fecha de vencimiento.
Requisitos generales	Morral para botiquín con cinta reflectivas, lona impermeable con manijas en reata, cremallera resistente y forro interno en poliéster, en el cual se pueda guardar los elementos. Los elementos deben ser estériles y estar empaquetados individualmente.
Requisitos específicos	Debe contener los elementos relacionados en la resolución 0705 de 2007, junto con su maletin. ■ GASAS LIMPIAS PAQUETE (Paquete X 100): 2 ■ GASAS ESTÉRILES PAQUETE (Paquete por 3): 20 ■ APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES (Unidad): 8 ■ ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4” (Unidad): 4 ■ BAJALENGUAS (Paquete por 20): 4 ■ VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS (Unidad): 4 ■ VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS (Unidad): 4 ■ VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS (Unidad): 4 ■ VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS (Unidad): 4 ■ VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS (Unidad): 4 ■ CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRURGICO) (Galón): 2 ■ SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc (Unidad): 10 ■ GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN (Caja por 100): 2 ■ TERMÓMETRO DIGITALnota 1 (Unidad): 2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	■ ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml (Unidad): 2 ■ TIJERAS (Unidad): 2 ■ LINTERNA (Unidad): 4 ■ PILAS DE REPUESTO (Par): 4 ■ TABLA ESPINAL LARGA (Unidad): 1 ■ COLLAR CERVICAL ADULTO (Unidad): 4 ■ COLLAR CERVICAL NIÑO (Unidad): 4 ■ INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO) (Unidad): 2 ■ INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO) (Unidad): 2 ■ INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO) (Unidad): 2 ■ INMOVILIZADORES o FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO) (Unidad): 2 ■ VASOS DESECHABLES (Paquete por 25): 2 ■ TENSIÓMETRO (Unidad): 2 ■ FONENDOSCOPIO (Unidad): 2 ■ ACETAMINOFÉN TABLETAS POR 500 mg (Sobre por 10): 4 ■ HIDRÓXIDO DE ALUMINIO TABLETAS (Sobre por 10): 4 ■ ASA TABLETAS POR 100 mg (Sobre por 10): 2 ■ ELEMENTO DE BARRERA ó MÁSCARA PARA RCP (Unidad): 2
Empaque / Rotulado	Morral para Botiquín en lona impermeable de alta resistencia con doble costura en hilo bondix. Debe empacarse de forma tal que no sufra daño o deterioro durante el transporte. Debe rotularse tal como lo indica la norma técnica que establece sus requisitos.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	30
Código de UNSPSC	31211504
Nombre del producto	PINTURA EPÓXICA COLOR AZUL.
Descripción del producto	PINTURA EPÓXICA COLOR AZUL POR GALÓN. PINTURAS DE REVESTIMIENTO. NTC 6018.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Norma Técnica Colombiana NTC 5616: Establece los requisitos para el rotulado o etiquetado de pinturas, incluyendo la pintura epóxica, para garantizar la información clara y adecuada al consumidor. • Norma Técnica Colombiana NTC 6018: Define los requisitos para la etiqueta ambiental tipo I, que puede ser utilizada para pinturas que cumplen con criterios ambientales específicos, como la reducción de emisiones de COV. • Norma Técnica Colombiana NTC 13601. Pinturas en frio para demarcación de Pavimentos. Parte 1. Especificaciones. Norma Técnica Colombiana NTC 13602. Pinturas para demarcación.
Generalidades	Pintura epóxica aséptica base solvente, color azul. Esta pintura posee un recubrimiento epóxico de 2 componentes, base solvente, diseñado para proteger y decorar paredes y pisos de tráfico peatonal en ambientes interiores que van a ser sometidos a asepsia rutinaria. Especial para la protección y decoración de paredes y pisos de tráfico peatonal en interiores de plantas de alimentos y/o bebidas que requieran condiciones de alta asepsia e higiene. Posee alta resistencia al hipoclorito y jabones de yodo. Es apta como recubrimiento interior de tanques de almacenamiento de agua potable.
Requisitos generales	Resistente a aceites, grasas, algunos disolventes orgánicos, ácidos débiles, sales, álcalis, inmersión en agua dulce o salada y a exposición a altas temperaturas en seco (120ºC) y en húmedo (70ºC). Resistente a humedad, vapor de agua, manchas, grasas, formación de hongos y lavado con químicos como hipoclorito y jabones de yodo.
Requisitos específicos	Kit de 2 componentes, ½ galón de componente A, color azul y ½ galón de componente B (catalizador) incoloro.Para protección y decoración de exterior de tanques, tuberías y estructuras metálicas; así como superficies de concreto para asepsia en plantas de procesamiento de alimentos. Color azul. Fácil relación de mezcla: 1:1. Fácil aplicación con brocha, rodillo o pistola. Buena dureza y resistencia mecánica. Buena adherencia en diferentes tipos de sustratos.
Empaque / Rotulado	La pintura debe envasarse en recipientes plásticos o metálicos con tapa removible y cierre hermético. Cada recipiente debe estar etiquetado con el tipo de pintura, nombre comercial, color, naturaleza química de la resina utilizada, fecha de fabricación, fecha

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	de vencimiento, número de lote, nombre y dirección del fabricante, cantidad contenida, recomendaciones de almacenamiento.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	31
Código de UNSPSC	31211504
Nombre del producto	PINTURA EPÓXICA COLOR BLANCA.
Descripción del producto	PINTURA EPÓXICA COLOR BLANCA POR GALÓN. PINTURAS DE REVESTIMIENTO. NTC 6018.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	• Norma Técnica Colombiana NTC 5616: Establece los requisitos para el rotulado o etiquetado de pinturas, incluyendo la pintura epóxica, para garantizar la información clara y adecuada al consumidor. • Norma Técnica Colombiana NTC 6018: Define los requisitos para la etiqueta ambiental tipo I, que puede ser utilizada para pinturas que cumplen con criterios ambientales específicos, como la reducción de emisiones de COV. • Norma Técnica Colombiana NTC 13601.Pinturas en frio para demarcación de Pavimentos. Parte 1. Especificaciones. Norma Técnica Colombiana NTC 13602. Pinturas para demarcación.
Generalidades	Pintura epóxica aséptica base solvente, color azul. Esta pintura posee un recubrimiento epóxico de 2 componentes, base solvente, diseñado para proteger y decorar paredes y pisos de tráfico peatonal en ambientes interiores que van a ser sometidos a asepsia rutinaria. Especial para la protección y decoración de paredes y pisos de tráfico peatonal en interiores de plantas de alimentos y/o bebidas que requieran condiciones de alta asepsia e higiene. Posee alta resistencia al hipoclorito y jabones de yodo. Es apta como recubrimiento interior de tanques de almacenamiento de agua potable.
Requisitos generales	Resistente a aceites, grasas, algunos disolventes orgánicos, ácidos débiles, sales, álcalis, inmersión en agua dulce o salada y a exposición a altas temperaturas en seco (120ºC) y en húmedo (70ºC). Resistente a humedad, vapor de agua, manchas, grasas, formación de hongos y lavado con químicos como hipoclorito y jabones de yodo.
Requisitos específicos	Kit de 2 componentes, ½ galón de componente A, color azul y ½ galón de componente B (catalizador) incoloro.Para protección y decoración de exterior de tanques, tuberías y estructuras metálicas; así como superficies de concreto para asepsia en plantas de procesamiento de alimentos. Color azul. Fácil relación de mezcla: 1:1. Fácil aplicación con brocha, rodillo o pistola. Buena dureza y resistencia mecánica. Buena adherencia en diferentes tipos de sustratos.
Empaque / Rotulado	La pintura debe envasarse en recipientes plásticos o metálicos con tapa removible y cierre hermético. Cada recipiente debe estar etiquetado con el tipo de pintura, nombre comercial, color, naturaleza química de la resina utilizada, fecha de fabricación, fecha

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	de vencimiento, número de lote, nombre y dirección del fabricante, cantidad contenida, recomendaciones de almacenamiento.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	32
Código de UNSPSC	24101510
Nombre del producto	PUNTO ECOLÓGICO 3 PUESTOS 100 L BLANCO VERDE NEGRO CON TABLERO
Descripción del producto	PUNTO ECOLÓGICO 3 PUESTOS 100L BLANCO VERDE NEGRO CON TABLERO. RESOL. 2184 DE 2019.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	La norma establece un código de colores para la separación de residuos y la correcta disposición de los mismos. EnColombia, la Resolución 2184 de 2019, que modifica la 668 de 2016, establece el código de colores blanco, negro y verde para la separación de residuos en la fuente. Los puntos ecológicos dependen del correcto cumplimiento de la norma que los regula, la cual establece un código de colores para la separación de residuos y la correcta disposición de los mismos.
Generalidades	Set de basureros. Negro-Blanco-Verde. Recomendados para Terrazas-Exterior.• Ideales para ser utilizadas en campañas de aseo y reciclaje.• Cuentan con una amplia superficie disponible para poner la marcación deseada.• Úselas en: Colegios, Centros Comerciales, Terminales y Aeropuertos, Conjuntos Residenciales, Área de Alto Tráfico, Empresas Privadas, Clubes, Hospitales, Parques, Parqueaderos, Empresas, Entidades Gubernamentales.• Su sistema de vaivén facilita las labores de acopio.• Estación modular de 1 a 5 canecas.• Amplia disponibilidad de colores y marcaciones para las canecas.• Fácil identificación y clasificación de residuos.• Higiénicas.• De fácil mantenimiento y limpieza.• Prácticas y versátiles.• Aptas para uso en exteriores.• No sueltan color ni se corroen.• Resistentes a impacto: elaboradas por proceso de rotomoldeo en polietileno virgen de alta calidad.• Resistentes al sol: fabricadas en polietileno con aditivo U.V. que bloquea los rayos ultravioletas, protegiendo la calidad y el contenido de las canecas.• Estructura: fabricada en tubo metálico de 1 112'' cal 18.• Estructura metálica cubierta con pintura electroestática de larga durabilidad.
Requisitos generales	Sus accesorios son de las más altas especificaciones, garantizando su calidad y durabilidad. Componentes metálicos resistentes a la corrosión. Úsela en: Colegios, Centros Comerciales, Terminales y Aeropuertos, Conjuntos Residenciales, Área de Alto Tráfico, Empresas Privadas, Clubes, Hospitales, Parques, Parqueaderos, Empresas, Entidades Gubernamentales. CAPACIDAD: 100 lts c/u
Requisitos específicos	PuntoEcológicode100litros,dimensiones:50cm(Largo)x192cm(Ancho)x147cm(Alto).Material:PolietilenoBasemetálicaconpinturaelectrostática que evita la oxidación. Contenedorespararesiduosordinarios,papelyplástico.Mecanismodeva

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	ivéncontapadelpuntoecológico.Contableroparalograrunaidentificación exacta de la separación de residuos y canecas debidamente marcada. Cada punto debe estar señalizado como: PUNTO ECOLÓGICO.
Empaque / Rotulado	De acuerdo con la norma de producto y especificaciones de Fabricante. El empaque debe garantizar la protección del producto.
Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Lote	**Logística y gestión de la producción**
Ítem	33
Código de UNSPSC	42192501
Nombre del producto	FORRO PROTECTOR SABANA CAMILLA EMERGENCIA ADULTO.
Descripción del producto	FORRO PROTECTOR SABANA CAMILLA EMERGENCIA ADULTO. LARGO MÁXIMO DEL COLCHÓN: 185 CM. ANCHO MÁXIMO DEL COLCHÓN: 47 CM. DISEÑO DE LA TELA LISA. FORRO CREMALLERA CON CIERRE.
Unidad de medida	UN - Unidad
Calidad	Materiales: Fabricado con materiales resistentes como vinilo poliéster, que ofrecen durabilidad y facilidad de limpieza. Estos materiales son impermeables, lo que evita la absorción de líquidos y garantiza una protección efectiva contra la humedad y las manchas. Hipoalergénico: El forro protector es hipoalergénico, lo que significa que está diseñado para evitar reacciones alérgicas en contacto con la piel del paciente. Es especialmente importante en entornos médicos donde se requiere la máxima seguridad para los pacientes. Resistencia al Desgaste: Su estructura está pensada para resistir el uso constante,con alta durabilidad ante abrasiones y rasgaduras, manteniendo su funcionalidad durante largo tiempo incluso en condiciones de uso intensivo. Antibacterial: Algunos forros protectores están tratados con agentes antibacterianos que ayudan a prevenir la proliferación de bacterias, lo cual es crucial en entornos de salud para evitar infecciones. Fácil Mantenimiento: El forro protector es fácil de limpiar y desinfectar, lo que facilita su uso en hospitales, clínicas, spas o cualquier espacio donde se realicen procedimientos que requieran altos estándares de higiene. Ajuste y Comodidad: Está diseñado para ajustarse perfectamente a la camilla, asegurando que no se deslice ni se mueva durante el uso. Esto garantiza tanto la comodidad del paciente como la estabilidad del equipo.
Generalidades	El Forro para Camilla Plástica es un accesorio imprescindible que complementa la funcionalidad de las camillas utilizadas en emergencias y traslados médicos. Este producto está diseñado para proteger tanto al paciente como a la camilla,asegurando higiene y comodidad durante su uso. Además,su fabricación con materiales de alta calidad lo convierte en una solución duradera y práctica para múltiples escenarios.
Requisitos generales	El Forro para Camilla Plástica ofrece higiene, comodidad y protección, ideal para emergencias y traslados médicos eficientes.
Requisitos específicos	Largo máximo del colchón: 185 cm. Ancho máximo del colchón: 47 cm. Diseño De La Tela Lisa. Forro cremallera, con cierre.
Empaque / Rotulado	De acuerdo con la norma de producto y especificaciones de Fabricante. El empaque debe garantizar la protección del producto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presentación	
Elaborada por:	ROJAS LOPEZ JEIMY YURLEY Instructor SENA jeirojas@sena.edu.co