



ALCOHOL ETÍLICO DESNATURALIZADO 70°

IMAGEN DEL PRODUCTO	IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
	Nombre:	Alcohol etílico desnaturalizado 70°
	Composición:	Cada 1000 ml de solución contiene alcohol puro al 70% + 2 grs de ftalato de etilo por litro para desnaturalización.
	Color:	Incoloro
	Características:	Producto estable, punto de inflamación a 14°C, temperatura autoignición 422°C
	Presentación:	Frasco de 1 litro
	Código:	20_CA0405

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Es el antiséptico de mayor impacto en la reducción bacteriana.
- Su acción antimicrobiana es por desnaturalización de proteínas.
- Tiene un amplio espectro de acción incluye virus, bacterias y hongos.
- No tiene acción contra esporas.
- No es tóxico.
- Es inflamable.
- Efecto máximo precoz (10 segundos). Su acción se mantiene mientras el alcohol este en contacto con la piel, una vez evaporado no tiene acción residual.
- El alcohol al 70% es usado para desinfectar superficies y artículos médicos, tales como termómetros, saturómetros, tapas de goma, endovenosas, etc, por tanto tiene característica de desinfectante.
- Su uso como desinfectante es a nivel intermedio.
- Su acción se inhibe en presencia de materia orgánica.
- El alcohol reseca la piel y provoca ardor en heridas abiertas.
- La concentración el 70% es la que produce menor sequedad y menor dermatitis en la piel.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	El alcohol al 70% es un compuesto químico usado como antiséptico en la piel sana para inhibir o detener el crecimiento de microorganismo de manera temporal mientras se realiza un procedimiento invasivo. El alcohol al 70% es un rápido bactericida, tuberculicida, funguicida y virucida.
Vigencia:	2 años a partir de la fecha de producción.
Almacenamiento:	Lugar fresco , bien ventilado y seco a temperatura entre 5°C a 30°C. Mantener herméticamente cerrado en su envase.
Empaque:	No requiere embalaje especial. Traslado con envases cerrados.

SECCIÓN PRIMEROS AUXILIOS

Contacto ocular:	Lave los ojos con agua fría y mantenga los ojos abiertos. Enjuague por 10 minutos.
Contacto dérmico:	Enjuague la piel con abundante agua, cambie su ropa con alcohol y lávela. Recuerde el alcohol es inflamable.
Ingesta accidental:	Acuda a un servicio de urgencia. Mantenga fuera del alcance de los niños.



ALCOHOL ETÍLICO DESNATURALIZADO 70°

MEDIDAS EN CASO DE FUEGO

Agente de extinción:	Polvo químico seco.
Equipo de protección especial:	Usar equipo de respiración autónoma.
Medidas en caso de derrame:	Aisle y ventile el área. Aleje toda fuente de ignición.
Recoger alcohol con material absorbente:	Arena.

CERTIFICACIONES

- FSSC 22000: procedimiento de certificación para sistema de seguridad de los alimentos inclusive.
- ISO 22000 – 2005.
- ISO / TS: 22002-1 – 2009 y los requisitos adicionales de FSSC 22000 están cumplidos.



ALCOHOL EN AEROSOL AL 70%

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Alcohol en aerosol al 70%
		Olor:	Alcohólico, característico.
		Color:	Incoloro
		Empaque:	Envase de hojalata con etiqueta termocontraible, difusor y tapa plástica de color blanco
		Presentación:	Empaque de 12 frascos de 330 ml c/u.
		Código:	45_CA1192
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
<p>Higienizante de alcohol al 70% para manos en aerosol, ayuda a eliminar suciedad y gérmenes. Contiene glicerina que contribuye a no reseca tus manos.</p>			
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Ingredientes:	Alcohol Denat., Aqua, Glycerin, Parfum. Propelente: Propane/Butane.		
Modo de uso:	Pulverizar una o dos veces sobre la palma de sus manos frotar hasta sentir las secas.		
Advertencias y/o precauciones:	Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos. En caso de ocurrir, lavar con abundante agua. No ingerir. En caso de ingesta accidental, llamar al CITUC al teléfono 226353800 o consultar a un médico. Aplicar en piel sana. En caso de reacción desfavorable o síntomas de irritación, suspender su uso. Contiene alcohol. Producto inflamable. Mantener el envase en un lugar fresco, seco, con ventilación adecuada y alejado de fuentes de ignición.		
Periodo de vigencia:	2 años.		
Presentación:	EAN: 7804947005202 DUN: 17804947005209		
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS Y/O MICROBIOLÓGICAS			
Descripción:	Solución hidroalcohólica, transparente, incolora, de aroma característico y libre		
pH (directo):	5,0 - 7,0.		
Densidad:	0,80 - 0,90 g/ml		
Grado alcohólico:	70 - 78°GL.		
Porcentaje de alcohol:	66,5 - 73,5%		
Baño de prueba:	Cumple.		
Test de corrosión:	Cumple.		
CERTIFICACIONES			
- Resolución ISP N°5165			



TOALLITAS CON PARTÍCULAS DE COBRE

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Toallitas con partículas de cobre
		Composición:	Cetrimida: N° CAS 57-09-0 (agente tensoactivo) Nanopartículas de cobre: N° CAS 7440-50-8 (antimicrobiano) Agua: N° CAS 7732-18-5 (disolvente)
		Presentación:	Balde con 600 paños de 15 x 11 cm
		Código:	52_CA1280
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
<p>Paño limpiador detergente higienizante con partículas de cobre, para limpiar superficies. Formulado en base a tensoactivo catiónico y nanopartículas de cobre. Limpia, desengrasa, higieniza y desodoriza superficies. Remueve la suciedad visible debido a sus componentes y a la acción de las nanopartículas de cobre depositadas sobre las superficies. Su modo de acción y capacidad de remover la materia orgánica de todo tipo de superficies y equipos de la industria alimentaria permite que actúe eficazmente.</p>			
CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES			
Consistencia:	Líquido		
Ingredientes activos:	Nanopartículas de cobre - Amonio cuaternario catiónico		
VENTAJAS			
<ul style="list-style-type: none"> - Alto poder de limpieza - Biodegradable - No requiere enjuague en superficies si no está en contacto con alimentos - Apto para usar a mano descubierta 			
PRECAUCIONES			
<ul style="list-style-type: none"> - En caso de contacto con los ojos: lavar con abundante agua, con los párpados abiertos - Mantener en lugar seguro y fuera del alcance de los niños - La errónea manipulación de producto es de exclusiva responsabilidad de quien lo utiliza. 			
MODO DE USO			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire el paño húmedo desinfectante del balde dispensador 2. Limpie la superficie con el paño húmedo 3. Asegúrese de haber retirado todos los residuos de la superficie 4. Si fuese necesario repita la acción con un nuevo paño 5. No es necesario enjuagar 6. Una vez utilizado el paño húmedo, eliminar en el basurero. 			
CERTIFICACIONES			
Registro ISP del líquido N°168/15			

BATA QUIRÚRGICA NO ESTÉRIL

IMAGEN DEL PRODUCTO



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Bata quirurgica con puño y tiras
Código:	Talla L: 48_CA1242 Talla XL: 48_CA1243
Color:	Azul
Tallas:	L y XL
Presentación:	Empaque unitario mixto, grado médico. Caja de 50 unidades.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sellado 100% con ultrasonido (hombros, axilas y mangas), lo que brinda mayor protección y seguridad que las costuras tradicionales.

Libre de látex, falatos y PVC.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Material:	Spunbond Meltblown Spunbond (SMS) no tejido / 40 gr
Color:	Azul
Método de esterilización:	No estéril
Medidas:	120 x 140 cm - 125 x 145 cm
Tallas:	L (120 x 140 cm) XL (125 x 145 cm)

Detalles:



BATA PACIENTE SMS

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Bata paciente SMS
		Código:	48_CA1241
		Tallas:	Única
		Medidas:	148 cm (ancho) x 109 cm (largo)
		Color:	Azul
		Presentación:	Empaque unitario mixto, grado médico. Caja de 50 unidades.
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
Bata sin mangas, cuello redondo, lazo en cuello y cintura.			
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Material:	Polipropileno 40 gr / Spunbond Meltblown Spunbond (SMS)		
Color:	Azul		
Aplicación:	Hospital, industrial química, industria alimenticia, etc.		
Características	<ol style="list-style-type: none"> 1. SMS no tejido, de un solo uso, ecológico, biodegradación, anti fluidos, anti sangre. 2. De acuerdo con los estándares higiénicos. 3. Producto de un solo uso (un solo uso). 4. Libre de látex, falatos y PVC. 		



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Solución higienizante de alcohol 70%
		Código:	500 ml: 45_CA1194 Recarga 1000 ml: 45_CA1195
		Restricciones de uso:	Se desaconseja cualquier uso distinto al informado en el rótulo del producto y en la presente HDS.
		Presentación:	Unitario
IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS			
Clasificación según NCh 382:	Clase 3, Líquidos inflamables.		
Clasificación según SGA:	Líquidos inflamables. Categoría 2. Irritación ocular. Categoría 2A.		
Distintivo NCh 2190 Of.2003:			
Etiqueta SGA:			
Palabra de advertencia:	PELIGRO		
Indicaciones de peligro:	H225 Líquido y vapores muy inflamables. H319 Provoca irritación ocular graves.		
Indicaciones de precaución:	P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas. P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P370 + P378 En caso de incendio, utilizar polvo seco, espuma resistente al alcohol, agua pulverizada o CO2 para la extinción. P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación nacional.		



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Señal de seguridad NCh 1411/4:	
Clasificación específica:	No aplica.
Distintivo específico:	No aplica.
Descripción de peligros:	Puede causar irritación ocular grave. Podría causar irritación leve del sistema respiratorio, la piel y las membranas mucosas.
Descripción de peligros específicos:	Líquidos y vapores muy inflamables.
Otros peligros:	Ninguno.

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Tipo de sustancia:	Mezcla.
Nombre Químico:	Mezcla.
Nº CAS:	Mezcla
Nº CAS ingredientes peligrosos:	64-17-5 (alcohol)
Denominación química:	Etanol - Alcohol etílico
Nombre común:	Alcohol
Rango de concentración:	65 - 75 %
Nº CAS:	64 - 17 - 5

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	En caso de inhalación, llevar la persona al aire libre y fresco. Si presenta dificultad respiratoria, acudir inmediatamente a un médico o llamar al CITUC (Centro de información toxicológica UC).
Piel:	En caso de causar irritación, lavar con jabón y enjuagar con abundante agua.
Ojos:	En caso de contacto con los ojos, enjuagar durante al menos 15 minutos. Acuda a un médico de inmediato. Si no hay médico disponible, enjuagar por otros 15 minutos adicionales y lleve la persona a un centro de salud.
Ingestión:	Lavar la boca con agua y luego dar a beber abundante agua. No inducir el vómito, sobre todo si la persona está inconsciente o con convulsiones. Nunca dar nada a ingerir a una persona inconsciente. Acudir inmediatamente a un médico o llamar al CITUC (Centro de información toxicológica UC).
Síntomas/Efectos más importantes:	El contacto con el producto puede causar irritación de las vías respiratorias, membranas mucosas, piel y/u ojos.



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Efectos retardados previstos:	La exposición repetida de la piel podría causar resequedad o agrietamiento de la piel. El líquido desengrasa la piel. La sustancia puede afectar al tracto respiratorio superior y al sistema nervioso central, dando lugar a irritación, dolor de cabeza, fatiga y falta de concentración.
Efectos agudos previstos para la salud:	<p>Puede causar irritación ocular grave. Puede causar enrojecimiento, dolor y sensación de quemazón.</p> <p>Inhalación: altas concentraciones del vapor pueden causar somnolencia, tos, irritación de los ojos y tracto respiratorio, dolor de cabeza y síntomas similares a la ingestión.</p> <p>En humanos, el etanol es fácilmente absorbido por vía oral e inhalación, es distribuido a través de todos los tejidos y órganos y es fácilmente metabolizado y excretado. A exposiciones relacionadas a inhalación por exposición ocupacional, el alcohol deshidrogenasa en las vías metabólicas del hígado es dominante y no se satura. El etanol no se acumula en el cuerpo.</p> <p>Ingestión: La ingestión podría causar irritación leve de las membranas mucosas. Podría causar somnolencia y mareos. Falta de coordinación, náusea, vómito, dolor abdominal y pérdida de la conciencia. En casos muy graves de sobreexposición podría resultar en un coma.</p> <p>Piel: Podría causar leve irritación de la piel. El contacto prolongado puede causar irritación y/o resequedad.</p> <p>Ojos: irritación, enrojecimiento, dolor, sensación de quemadura.</p>
Protección de quienes brindan los primeros auxilios:	Utilizar equipo de protección personal.
Notas especiales para el médico tratante:	Informar al médico sobre las características del producto y tipo de contacto. Presentar esta Hoja de Seguridad al momento de la atención.
Resumen de emergencia:	Líquido inflamable, alto porcentaje de alcohol etílico 70°GL. Se evapora, evitar toda fuente de ignición o calor, conectar a tierra para evitar cargas electrostáticas. Puede causar irritación leve a la piel.
MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS	
Agentes de Extinción:	Usar espuma resistente al polvo, polvo químico seco, CO2. En incendios grandes se recomienda usar agua en forma de neblina o espuma soluble en alcohol. Usar medida de extinción que sean adecuadas a las circunstancias locales y del ambiente que lo rodea.
Agentes de extinción inapropiados:	No utilizar chorros directos de agua a alta presión si el producto está en llamas, debido al riesgo de esparcimiento del material en combustión.



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Métodos específicos de extinción:	<p>Mantener en la posición en contra del viento. Mantener alejado de personal no autorizado. Trasladar los recipientes del área del incendio si puede hacerse sin riesgo. La extinción del incendio debe hacerse desde la máxima distancia posible o usando medios robotizados sin intervención humana directa. Evacuar o aislar el área en riesgo de explosión de acuerdo a la dimensión del evento. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Combatir el incendio desde una distancia máxima o utilizar soportes fijos para mangueras o chiflones reguladores. Utilizar agua pulverizada para enfriar las superficies expuestas al fuego y para proteger al personal.</p>
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica:	<p>Se pueden liberar gases y vapores irritantes, monóxido de carbono (CO) y/o dióxido de carbono (CO2).</p>
Peligros específicos asociados:	<p>Líquidos y vapores inflamables. Los vapores podrían generar un incendio o explosión. Los vapores podrían generar mezclas explosivas con el aire. El material podría representar un riesgo de incendio si es dispersado (o esparcido) por el agua. Riesgo de ignición, mantener el producto y el contenedor vacío lejos del calor y fuentes de ignición.</p>
Precauciones para el personal de emergencias y/o bomberos:	<p>Usar ropa de protección adecuada para prevenir contacto con la piel. En áreas cerradas o con escasa ventilación, utilizar equipo de respiración autónoma.</p>

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección personal y procedimientos de emergencia:	<p>Usar equipo de protección personal adecuado (equipo respiratorio, guantes, gafas y/o máscara protectora, zapatos de seguridad y traje adecuado). Evitar inhalar vapores. Restringir el acceso al área hasta que se complete la limpieza. Recoger de inmediato el material derramado, aislar y ventilar el área. Alejar de toda fuente de ignición o calor, bajar vapores con rocío de agua, contener con diques a distancia y recoger con material absorbente (arena). Lavar remanente con abundante agua. Si el derrame es grande, recolectar el líquido con equipos que no desprendan chispas.</p>
Precauciones medioambientales:	<p>Evitar ingreso a cursos de agua natural, pozos de agua y red de alcantarillado. De ser necesario, diluir con agua.</p>
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento:	<p>Esta operación la debe hacer sólo personal capacitado. Evitar caminar sobre el material derramado. Proporcionar una ventilación adecuada. Contener el material derramado con materiales absorbentes no combustibles (Ej.: arena o aglutinantes universales). Recoger con medios mecánicos, depositar residuos en contenedores apropiados e identificar para disposición final.</p>



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento:	<p>Esta operación la debe hacer sólo personal capacitado. Evitar caminar sobre el material derramado. Proporcionar una ventilación adecuada. Contener el material derramado con materiales absorbentes no combustibles (Ej.: arena o aglutinantes universales). Recoger con medios mecánicos, depositar residuos en contenedores apropiados e identificar para disposición final.</p>
Métodos y materiales de limpieza:	<p>Recuperación: Retirar todas las fuentes de ignición. Pequeños derrames: absorber con materiales tales como: arena, tierra o material inerte. Recoger en contenedores apropiados y debidamente etiquetados. Ventilar el área contaminada. Usar herramientas que no generen chispas. No usar equipo eléctrico a menos que sean intrínsecamente seguros. Grandes derrames: Formar un dique o presa para contener el derrame para su posterior eliminación. Disponer en recipientes apropiados y debidamente etiquetados, para su posterior eliminación. Neutralización: No disponible. Disposición final: Disponer de acuerdo a normativa nacional.</p>
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales):	<p>No eliminar residuos en desagües o vías fluviales.</p>

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:	<p>Usar según indica rótulo. Manipular en recintos bien ventilados. Mantener los envases bien cerrados.</p>
Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición:	<p>Mantener el envase alejado de fuentes de ignición. El producto debe ser utilizado según indica su rótulo. Al usar no comer, beber o fumar. Mantener buena ventilación en el área de trabajo.</p>
Prevención del contacto:	<p>Evitar el contacto con materiales incompatibles.</p>
Condiciones de almacenamiento seguro:	<p>Almacenar en lugar fresco y seco. No exponer a temperaturas superiores a 50°C. Mantener separado de sustancias incompatibles.</p>
Sustancias y mezclas incompatibles:	<p>Evitar contacto con químicos altamente reactivos como ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes o agentes de reducción, puede causar una reacción peligrosa.</p>
Material de envase y embalajes recomendados:	<p>Usar envases de PET y como embalaje usar cajas de cartón corrugado y paletizado.</p>



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición: Valores límites (normativa nacional DS594)

Denominación química:	Etanol
N° CAS:	64 - 17 - 5
Valor LPP:	875 ppm; 1645 mg/m ³
Valor LPT:	No establecido
Valor LPA:	No establecido
Valores límites (normativa internacional):	ACGIH (TWA): 1000 PPM; 1880 mg/m ³ NIOSH (TWA): 1000 PPM; 1880 mg/m ³ OSHA (TWA): 1000 PPM; 1880 mg/m ³
Elementos de protección personal:	<p>Protección respiratoria: No se requiere de equipos de protección respiratoria si el producto se utiliza según las indicaciones del rótulo.</p> <p>Protección para las manos: No se requiere de protección de la piel si el producto se utiliza según las indicaciones del rótulo.</p> <p>Protección de ojos: Evitar el contacto con los ojos. Sin embargo, no se requieren medidas técnicas de protección especiales si se siguen correctamente las instrucciones del rotulado.</p> <p>Protección de piel y cuerpo: No se requiere de equipos de protección especial, si el producto se utiliza según las indicaciones del rótulo.</p>
Medidas de ingeniería para la reducción de exposición:	Generalmente la ventilación mecánica no es necesaria si el producto se utiliza según las indicaciones del rotulado.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico (presentación venta):	Solución
Aspecto:	Solución hidroalcohólica, transparente, con aroma característico y libre de partículas extrañas en suspensión.
Color:	Incoloro.
Olor:	Alcohólico característico.
pH:	5.0 – 7.0
Densidad:	0,80 – 0,90 g/mL
Grado alcohólico:	70-78° GL
Porcentaje de Alcohol:	66,5 – 73,5 %
Temperatura de ebullición:	No hay información disponible.
Punto de inflamación:	aprox. 14°C
Temperatura de autoignición:	aprox. 422 °C



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Presión de vapor:	No hay información disponible.
Densidad relativa del vapor:	No hay información disponible.
Solubilidad en agua y otros solventes:	Soluble en agua y etanol.

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	Producto estable a lo menos dos años, en condiciones normales de temperatura y de almacenamiento. Sensibilidad a descargas estáticas: puede entrar en ignición por efecto del calor, chispas o llamas.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Inflamable. Las mezclas vapor / aire son explosivas.
Condiciones que deben evitarse:	Evitar fuentes de ignición, como, calor, llamas, chispas. Mantener fuera del alcance de los niños. Proteger de la luz solar directa.
Materiales incompatibles:	No hay información disponible.
Productos peligrosos de la descomposición:	No hay información disponible.
Productos peligrosos de la combustión:	Monóxido de carbono.
Uso previsto y uso indebido:	Sólo debe ser usado respetando las instrucciones señaladas en el rotulado. No debe ser usado cerca de ninguna fuente de ignición y fuera del alcance de los niños.

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (DL50 y CL50)

Denominación química:	Etanol
N° CAS:	64 - 17 - 5
DL50 oral:	= 3450 mg/Kg (Rat)
DL50 cutánea:	>20000 mg/Kg (conejo)
CL50 por inhalación:	= 87,5 mg/L aire (Rat) 4 h
Irritación/corrosión cutánea:	En contacto con la piel no produce irritación, siguiendo las instrucciones de uso que indica su rotulación. El producto no es clasificado como irritante o corrosivo cutáneo, según criterios del GHS. Además, según ensayos realizados en conejos (Directriz 405 de la OCDE), el etanol resultó no ser irritante cutáneo.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	El producto es clasificado como irritante ocular (Categoría 2A, H319), según criterios del GHS. Además, según ensayos realizados en conejos (Directriz 405 de la OCDE), el etanol resultó ser irritante ocular.



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Sensibilización respiratoria o cutánea:	El producto no es clasificado como sensibilizante respiratorio o cutáneo, según criterios del GHS.
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro:	El producto no es clasificado como mutagénico, según criterios del GHS
Carcinogenicidad:	El producto no es considerado cancerígeno, según criterios del GHS. Sin embargo, el etanol (N° CAS 64-17-5), se encuentra en el listado de sustancias cancerígenas, grupo 1 (carcinógeno para el hombre), según IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) 2017.
Toxicidad reproductiva:	El producto no es clasificado como tóxico reproductivo, según criterios del GHS.
Toxicidad específica en órganos particulares-exposición única:	El producto no es clasificado como tóxico específico en órganos particulares-exposición única, según criterios del GHS.
Toxicidad específica en órganos particulares-exposiciones repetidas:	No disponible.
Peligro de inhalación:	El producto no es clasificado como peligroso por aspiración según criterios del GHS.

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Denominación química:	Etanol
N° CAS:	64-17-5
Algas / plantas acuáticas:	NOEC > 1,58 g/L (96 hrs.)
Peces:	Peces Oncorhynchus mykiss CL50: 13000 mg/ L (96 hrs). Peces Danio rerio NOEC: 500 mg/L (42 hrs)
Invertebrados:	Dubia Ceriodaphnia CL50:5012 mg/L (48 hrs.) 48 h
Persistencia / degradabilidad:	El etanol es fácilmente biodegradable.
Potencial bioacumulativo:	El etanol presenta un coeficiente de partición de -0,32, lo cual significa que prácticamente no posee potencial para bioacumularse, debido a que el alcohol es metabolizado con rapidez.
Movilidad en el suelo:	No hay información disponible.
Otros efectos adversos:	El producto no es clasificado para los organismos acuáticos, según criterios del GHS.

INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

<p>Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final segura:</p>	<p>La eliminación debe realizarse de acuerdo a las leyes y normativas nacionales vigentes. El residuo puede ser considerado peligroso, según DS 148: "Reglamento Sanitario sobre manejo de Residuos Peligrosos". Artículo 15, debido a su bajo punto de inflamación.</p>
<p>Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases/embalajes contaminados:</p>	<p>La eliminación debe realizarse de acuerdo a las leyes y normativas nacionales vigentes.</p>

INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

<p>Transporte terrestre por carretera o ferrocarril (DS 298):</p>	<p>Número NU: 1170 Designación oficial de transporte: Etanol Clase de peligro primario NU: líquidos inflamables Clase de peligro secundario UN: N/A Grupo de embalaje/ envase: N/A Peligros ambientales: N/A</p>
<p>Transporte aéreo (IATA):</p>	<p>Número NU: 1170 Designación oficial de transporte: Etanol Clase de peligro primario NU: líquidos inflamables Clase de peligro secundario UN: N/A Grupo de embalaje/ envase: N/A Peligros ambientales: N/A</p>
<p>Transporte marítimo (IMDG):</p>	<p>Número NU: 1170 Designación oficial de transporte: Etanol Clase de peligro primario NU: líquidos inflamables Clase de peligro secundario UN: N/A Grupo de embalaje/ envase: N/A Peligros ambientales: N/A</p>
<p>Regulaciones nacionales:</p>	<p>NORMAS CHILENAS OFICIALES NCh 382. Of2013 (Norma referida en el DS 298 y DS 78) • Sustancias peligrosas – Terminología y clasificación general. NCh 1411/4. Of2001 (equivalente a la norma NFPA 704) Norma referida en el DS 78 • Aplicable a instalaciones donde se fabrican, almacenan o usan materiales peligrosos. No aplica al transporte. NCh 2190. Of2003 Norma referida en el DS 298 • Distintivos para la identificación de riesgos durante el transporte de sustancias peligrosas.</p>



SOLUCIÓN HIGIENIZANTE

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales:	<p>NCh 2245 of.2015 Norma referida en el DS 298 y DS 78 • Establece requisitos para información de riesgo a través de hojas de Seguridad (HDS) de productos químicos, contenido y orden de las secciones.</p> <p>DS N°298, 1995 (Última versión 02/02/2002). Reglamento sanitario sobre transporte de cargas peligrosas por calles y caminos.</p> <p>DS N°148, 2004. Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.</p> <p>DS N° 40, 1969 (última versión 16/09/95). Reglamento sobre prevención de riesgos profesionales.</p> <p>DS N° 43, 2016 (Versión única). Reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas.</p> <p>RES. EX. N° 408, 2016 MIN. SALUD. Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud.</p> <p>Referencias: HDS Alcohol Melaza/DEP Brenntag S.A.</p>
Regulaciones internacionales:	<p>NFPA 704, 2017. Sistema normativo para la identificación de los riesgos de materiales para respuesta a emergencias.</p> <p>OSHA. Occupational Safety and Health Administration.</p> <p>NIOSH. The National Institute for Occupational Safety and Health.</p> <p>GHS. Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.</p> <p>ACGIH. American Conference of Governmental Industrial Hygienist.</p>

OTRAS INFORMACIONES

Control de documentos

Versión:	0
Fecha:	18/05/2020
Área:	Todas
Elaborado por:	Isabel Silva E.
Revisado y Aprobado:	Ana Tapia F.
Modificaciones	

Aunque la información y recomendaciones de este documento se presentan de buena fe y se asumen como correctas desde la fecha de elaboración, COMERCIAL ARÁNDANO LIMITADA., no realiza representaciones acerca de la precisión y contenido. La información se entrega bajo la condición que el receptor evaluará bajo su propia determinación la factibilidad de uso para sus procesos, antes de utilizar el material. Bajo ningún caso COMERCIAL ARÁNDANO LIMITADA, se hará responsable por daños de cualquier naturaleza resultando del uso o dependencia de la información entregada. NINGUNA REPRESENTACIÓN NI GARANTIA, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, DE COMERCIALIZACIÓN, FACTIBILIDAD PARA UN USO PARTICULAR O CUALQUIER OTRA NATURALEZA SE ASUME CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN O EL PRODUCTO AL CUAL SE REFIERE.



ALCOHOL GEL SIN ENJUAGUE PARA MANOS

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Gel sin enjuague Kadus para manos.
		Código:	Alcohol gel de 450 ml: 45_CA1136 Alcohol gel de 5 litros: 45_CA1193
		Presentación:	Caja x 12 unidades
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
Gel sin enjuague para manos, que ayuda a eliminar la suciedad y gérmenes. Contiene glicerina que humecta tus manos.			
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Ingredientes:	Alcohol Denat., Aqua, Glycerin, Parfum. Propelente: Propane/Butane.		
Modo de uso:	Aplicar una pequeña cantidad en la palma de la mano y frotar tus manos hasta sentir las secas.		
Advertencias y/o precauciones:	Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos. En caso de ocurrir, lavar con abundante agua. No ingerir. En caso de ingesta accidental, llamar al CITUC o consultar a un médico. En caso de reacción desfavorable o síntomas de irritación, suspender su uso. Contiene Alcohol. Mantener alejado de fuentes de ignición.		
Periodo de vigencia:	2 años		
Presentación:	Envase de PET transparente incoloro con etiqueta adhesiva tapa bisagra color blanco.		
PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS Y/O MICROBIOLÓGICOS			
Descripción:	Gel viscoso, transparente, incoloro, de aroma característico, con burbujas de aire atrapadas en su interior y libre de partículas extrañas en suspensión.		
Color:	Incoloro.		
Olor:	Característico según estándar		
pH (Directo):	5,5 + 7,5		
Densidad:	0,80 - 1,00 g/mL.		
Grado alcohólico:	5.000 - 20.000 cps		
Porcentaje de alcohol:	61,8 - 68,3%		

IMAGEN DEL PRODUCTO	IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
	Nombre:	Mascarilla N95 MasProt
	Color:	Blanco
	Peso:	8 gramos app
	Material:	Ver Características del producto
	Código:	20_CA0224
	Unidad de empaque:	Caja con 20 unidades
PORPÓSITO DEL PRODUCTO		
Respirador libre de mantenimiento que protege al usuario contra partículas sólidas y líquidas libres de aceite.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		
<p>Su diseño junto con el clip de aluminio para el ajuste de nariz permite un sello eficaz a un amplio rango de tamaños de cara.</p> <p>Sus bandas elásticas de excelente calidad y unidas al respirador mediante ultrasonido permiten un ajuste efectivo y confortable durante su uso.</p> <p>Se caracteriza por su elemento filtrante de tela no tejida de polipropileno y poliéster, clip metálico de aluminio, bandas elásticas de fibras termoplásticas tejidas, y espuma interna de poliuretano. De color blanco y con un peso aproximado de ocho gramos.</p> <p>Se distribuye en cajas de 20 unidades.</p>		
PRECAUCIÓN		
Debe hacer un chequeo de ajuste del respirador previo a cada uso. Cubra completamente la máscara con ambas manos y exhale. Si se filtra aire alrededor de la nariz o en los bordes, ajuste la pieza de la nariz y/o acomode las bandas de la cabeza hasta que logre un buen ajuste.		
APROBACIÓN		
<p>Este respirador cuenta con aprobación NIOSH cumpliendo con todos los requerimientos de la Norma Federal 42 CFR Parte 84.</p> <p>Su número de aprobación es TC-84A-5037.</p>		
MANTENCIÓN		
<p>A diario inspeccione visualmente su respirador.</p> <p>Antes del uso en el trabajo de este respirador, un programa escrito de protección respiratoria debe ser implementado, cumpliendo todos los requerimientos del gobierno local. En los Estados Unidos los empleadores deben cumplir con OSHA 29 CFR1910.134 que incluye evaluación médica, entrenamiento y testeo de ajuste.</p> <p>Mientras no esté siendo usado, se debe almacenar alejado de ambientes contaminados.</p>		



MASCARILLA N95 MASPROT

ALGUNAS LIMITACIONES

- Este respirador no suministra oxígeno (O₂), y se debe de utilizar en una atmósfera de trabajo ventilada, donde la cantidad de oxígeno sea superior o igual al 19,5% en volumen.
- No se empleará en ningún caso para la protección contra Monóxido de Carbono.
- El respirador no debe ser modificado ni alterado.
- Este respirador no se podrá utilizar en contenedores, pozos, alcantarillas o lugares cerrados sin ventilación.
- Se deberá eliminar la barba o cualquier otro elemento en la cara del usuario que dificulte la perfecta hermeticidad con el respirador.
- Se deberá abandonar la zona de trabajo en caso de que el respirador se haya dañado, si se tiene dificultad al respirar y/o si se siente malestar o mareos.
- No debe ser usado contra gases y vapores, aerosoles aceitosos, arsénico, cadmio, asbestos, plomo, 4,4'-metilen dianilina.
- No se autoriza su uso en trabajos efectuados con chorro de arena; concentrados que sobrepasen 10 veces el LPP/NIOSH REL/OSHA PEL, o las normas gubernamentales correspondientes, la que sea menor.
- El uso incorrecto del respirador puede ser causa de enfermedad o muerte.

GARANTÍA

- El fabricante o vendedor sólo será responsable del reemplazo del producto si se prueba ser defectuoso de fábrica.
- El fabricante o vendedor no se hacen responsables por alguna lesión o daño personal a causa del mal uso del producto.
- Se recomienda consultar con un experto en seguridad para asegurarse que el elemento es adecuado para el uso que pretende.
- El usuario asumirá toda responsabilidad y riesgo en conexión con su uso.

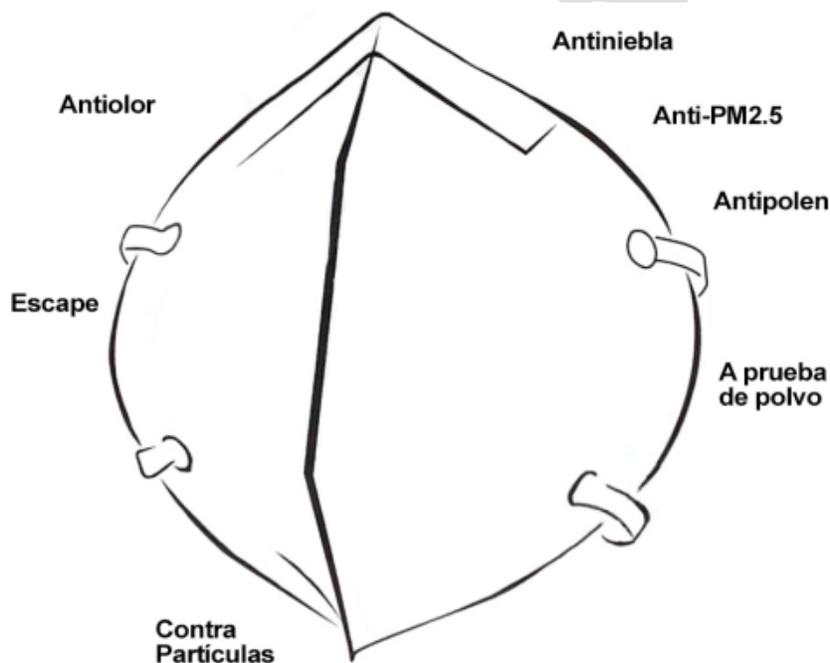
IMAGEN DEL PRODUCTO



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Mascarilla N95 MasProt
Cantidad:	10 unidades por bolsa.
Material:	Hipoalergénico nylon elástico para las orejas
Color:	Blanco
Código:	55_CA1283
Nivel de protección:	KN95, eficiencia de filtro de un 95% . Filtración de partículas 0,3

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



INSTRUCCIONES DE USO



- 1.- Coloque la mascarilla en su mano con la boquilla al alcance de sus dedos, manipulando los elásticos que se ajustarán a la parte posterior de sus orejas.
- 2.- Coloque la mascarilla debajo de su barbilla con la boquilla hacia arriba.
- 3.- Ajuste los elásticos detrás de sus orejas hasta que queden lo más cómodos posible.
- 4.- Acomode la mascarilla en su cara y moldee el ajuste nasal (pieza metálica sobre la nariz) para que no queden espacios por donde se pueda filtrar el aire.



MASCARILLA N95 MASPROT

INSTRUCCIONES DE USO

5.-Cubra la parte delantera de la mascarilla con ambas manos. Inhale y exhale para corroborar que no existan filtraciones de aire ni sobre la nariz ni por los bordes de la mascarilla.

ADVERTENCIAS DEL PRODUCTO

No se recomienda el uso de este producto en personas con barba, esto podría inhibir el contacto entre la cara y el borde de la mascarilla, provocando filtraciones.

- Este respirador ayuda contra ciertos contaminantes.
- Puede que no elimine el riesgo de contraer enfermedades o infecciones.
- El mal uso puede resultar en enfermedad o muerte.
- Los materiales que pueden entrar en contacto con la piel del usuario pueden causar reacciones alérgicas en personas susceptibles.

ADVERTENCIAS DEL PRODUCTO

GB2626-2006

FDA - CE



PARQUE CURITA REDONDO A PRUEBA DE AGUA

IMAGEN DEL PRODUCTO	IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
	Nombre:	Parque curita redondo a prueba de agua
	Marca:	Cranberry
	Material:	Polietileno polipropileno no sintético
	Color:	Piel
	Código:	20_CA1110
	Presentación:	Caja x 100 unidades.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	El parche curita redondo es un apósito adhesivo, poroso y estéril. Diseñado para proteger la piel post punción, post tracción de sangre y heridas pequeñas.
Libre de látex:	Si
Tamaño:	Único
Estéril:	Si, en óxido de etileno.
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.
Almacenamiento:	Lugar fresco y seco a temperatura entre 5°C y 30°C
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.
Empaque:	Insumo en envase individual con un prepicado que separa las unidades.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Suave:	Si
Hipoalergénico:	Si
Resistente:	Si

- Fisiológico: Insumo inerente
- Adhesivo texturizado y xona algodonsa lisa.
- Impermeable: Si, hidrófugo.
- Extra resistente.
- Respirable.
- Sistema de apertura de parche redondo en pétalo

PROPIEDADES FÍSICAS

Diámetro (mm):	22 +- 1
Diámetro pad no tejido (mm):	13 +-1
Envase primario (mm):	35 x 49 +- 1
Tamaño caja (mm):	14 x 3 x 6 +- 0,2

CERTIFICACIONES

- Certificado libre de látex
- ISO 13485-2012
- ISO 13485-2003

IMAGEN DEL PRODUCTO

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Guantes de vinilo sin polvo	
Marca:	Clean Carrier	
Material:	Vinilo	
Color:	Azul / Blanco	
Códigos:	Azul S	11_CA1012
	Azul M	11_CA0058
	Azul L	11_CA1013
	Blanco S	11_CA0056
	Blanco M	11_CA1023
	Blanco L	11_CA1024
Presentación:	Caja de 100 unidades	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	Elemento de protección personal desechable ideal para aquellas personas que son alérgicas al látex. Son utilizados en procedimientos o tareas cortas no asépticas en que se requiera mayor resistencia a ácidos, grasas y alcoholes.
Libre de látex:	Si
Estéril:	No
Tamaño:	230 Largo mín (mm) x 85 +/- 5 Ancho mín (mm)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Ambidiestros.
- Desechables.
- Libres de polvo
- Impermeables.

PROPIEDADES FÍSICAS

Largo mín (mm):	230 mm
Ancho de palma (mm):	S: 85 +/- 5 M: 95 +/- 5 L: 105 +/- 5
Espesor mín (mm):	Dedos: 0,06 Palma: 0,05
Fuerza tensil (MPa):	Mín. 11
Máxima elongación:	Mín 300
Otra:	No

CERTIFICACIONES

- CE ISO 9001

JERINGA 10ML NIPRO

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
 <small>IMAGEN REFERENCIAL</small>	Nombre:	Jeringa 10 ml Nipro	
	Marca:	Nipro	
	Material:	Polipropileno	
	Color:	Transparente	
	Códigos:	34_CA1122	
	Presentación:	Caja de 100 unidades	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Uso recomendado:	Destinada para la administración o bien la extracción de fluidos en el cuerpo humano.		
Capacidad:	10 ml		
MODO DE USO			
<p>1.- Separe ambos lados en la parte final del empaque y desprenda para abrir.</p> <p>2.- Asegure la aguja a la jeringa con firmeza.</p> <p>3.- Separe la tapa de la aguja en forma recta, para evitar daño a la punta de la aguja.</p> <p>- Chequear el estado del producto y paquete, luego abrir el empaque individual desde el lugar de apertura y retirar la jeringa. No utilizar si el paquete está abierto, dañado o ha expirado.</p> <p>- Tirar del capuchón protector sin tocar la aguja. Verificar si la aguja presenta fisuras, si está doblada, con forma de gancho u otro tipo de deficiencias.</p> <p>- Insertar la aguja dentro de la botella de medicación y tirar el émbolo. Soltar la jeringa, golpear suavemente para remover las burbujas y hacer que floten en la parte superior. Retirar la aguja de la botella.</p> <p>- Elegir el sitio de inyección. Tomar la jeringa y hacer que quede en el ángulo correcto respecto al sitio de inserción. Suavemente empujar la aguja adentro de la piel todo el largo hasta el conector de aguja. Retirar la aguja. Aplicar presión en el sitio inserción con una gasa con alcohol.</p> <p>- Desechar la jeringa en el contenedor destinado a tal fin.</p>			

PECHERA CON MANGA Y OJAL EN PULGAR

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Pechera con manga y ojal en pulgar
		Material:	Polietileno
		Color:	Azul
		Código:	54_CA1191
		Almacenaje:	Mantener en un lugar fresco, seco y libre de polvo.
		Presentación:	Caja con dispensador.
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
<p>Pechera plástica desechable con mangas, para uso médico y clínico, especialmente diseñada para procedimientos cortos y sencillos o en caso de aislamiento de contacto.</p>			
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
<ul style="list-style-type: none"> - Libre de pirógenos - Fácil manipulación - Posee mangas y ojal en el pulgar, lo que impide que la manga se suba al momento de colocar los guantes. - Con sistema de sujeción tipo delantal. - Producto desechable de uso único. - Producto libre de látex. 			
Modo de uso:	<ul style="list-style-type: none"> - Verifique la pechera y compruebe que está en perfectas condiciones. - No use ni reutilice pecheras que estén desgastadas o deterioradas. - Deposite la pechera en el contenedor adecuado, según las normas y/o protocolos de su institución. 		
Procedencia:	China		
Indicaciones de uso:	Realización de procedimientos médicos y de enfermería en pacientes con aislamiento de contacto.		



MASCARILLA 3 PLIEGUES CON ELÁSTICO

IMAGEN DEL PRODUCTO



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Mascarilla protectora de 3 pliegues con elástico
Material:	65% tela no tejida + 35% tela soplada en fusión.
Color:	Azul
Nivel de protección:	70%, se debe usar máximo por 2 horas.
Presentación:	Caja con dispensador.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Anti olor
- Anti PM2.5
- Anti polen
- A prueba de polvo
- Evita evaporación



Medidas: 17,5 cm x 9,5 cm

CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO

- CE EN 14683:2019
- AC:2019 TYPE I

INSTRUCCIONES DE USO

- 1.- Coloque la mascarilla en su mano con la boquilla al alcance de sus dedos, manipulando los elásticos que se ajustarán a la parte posterior de sus orejas.
- 2.- Coloque la mascarilla debajo de su barbilla con la boquilla hacia arriba.
- 3.- Ajuste los elásticos detrás de sus orejas hasta que queden lo más cómodos posible.
- 4.- Acomode la mascarilla en su cara y moldee el ajuste nasal (pieza metálica sobre la nariz) para que no queden espacios por donde se pueda filtrar el aire.
- 5.- Cubra la parte delantera de la mascarilla con ambas manos. Inhale y exhale para corroborar que no existan filtraciones de aire ni sobre la nariz ni por los bordes de la mascarilla.

ADVERTENCIAS DEL PRODUCTO

- No se recomienda el uso de este producto en personas con barba, esto podría inhibir el contacto entre la cara y el borde de la mascarilla, provocando filtraciones.
- Este respirador ayuda contra ciertos contaminantes.
 - Puede que no elimine el riesgo de contraer enfermedades o infecciones.
 - El mal uso puede resultar en enfermedad o muerte.
 - Los materiales que pueden entrar en contacto con la piel del usuario pueden causar reacciones alérgicas en personas susceptibles.

BUZO ENCAPSULADO

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
	Nombre:	Buzo encapsulado	
	Material:	Tela microporosa tipo tyvek de 60 gr	
	Color:	Blanco	
	Tallas:	L - XL - XXL	
	Presentación:	Unidad en bolsa individual	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	Este insumo desechable no estéril esta indicado para la protección del cuerpo y cabeza contra sólidos, líquidos y vapores de líquidos. Nivel de protección I: Traje adecuado para químicos ligeros, no corrosivos, para derrames biodegradables e hidrosolubles. Apto para todo tipo de polvo.		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Tallas:	L - XL - XXL		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
<ul style="list-style-type: none"> - El buzo de tyvek posee los puños, capucha y tobillos elasticado. - Sus costuras estan reforzadas. - La cremallera es doble. - Gran durabilidad. - Antiestático. - Respirable. - Facilidad de impresión. - Producto inerte, no tóxico y 100% reciclable. 			
CÓDIGOS DEL PRODUCTO			
11_CA0502	Buzo encapsulado, unidad en bolsa talla L		
11_CA1051	Buzo encapsulado, unidad en bolsa talla XL		
11_CA1052	Buzo encapsulado, unidad en bolsa talla XXL.		
CERTIFICACIONES			
- ISO 9001 - 13485			

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Cotona visita tela con velcro
		Material:	PP no tejido (polipropileno)
		Color:	Blanco - Verde - Celeste
		Tallas:	Universal
		Presentación:	Caja con 100 unidades
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	Elemento de protección personal cuyo objetivo es proteger el cuerpo del usuario. Esta cotona cubre por completo brazos y cuerpo hasta las rodillas. Posee un cuello americano simple y sus puños son elasticados, dando un gran calce y comodidad al usuario. En su cara frontal, tiene 4 velcros que aseguran un cierre perfecto. Esta cotona es apropiada para laboratorios clínicos, áreas alimenticias y pesqueras.		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Tamaño:	110 cm (ancho) x 140 cm (largo)		
Peso:	25 / 30 / 35 grs		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave:	Si		
Hipoalergénico:	Si		
Resistente:	Si		
Respirable:	Si		
Adaptable:	No		
Resistente al aceite:	Si		
<p>- 1. Suave, ligero, no tóxico, duradero, ecológico, económico.</p> <p>- 2. El tejido no tejido es transpirable, lo que lo hace perfecto para el lugar de trabajo donde se encuentra suciedad y mugre constante, también protege contra los efectos de polvos químicos, aerosoles de pintura, asbesto y otros polvos en el aire</p>			
CÓDIGOS DEL PRODUCTO			
11_CA0052	Buzo visita tela con velcro color blanco		
11_CA1060	Buzo visita tela con velcro color verde o celeste		



COTONA VISITA PLÁSTICA CON 3 BROCHES

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Cotona visita plástica con 3 broches
		Material:	Polietileno de baja densidad (LDPE).
		Color:	Blanco
		Código:	20_CA0149
		Tallas:	Universal
		Modo de uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	La cotona de visita es un insumo desechable que permite la protección del cuerpo del usuario contra agua, partículas de polvo, suciedad, ácidos y bases ligeras. Se usa en el área de aseo y limpieza, industria, alimenticia, textil, hotelería y comercio en general.		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque		
Almacenamiento:	En lugar fresco y seco. Temperatura 5 a 30°C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave:	Si		
Hipoalergénico:	Si		
Resistente:	Si		
Económica:	Si		
Adaptable:	Si		
Impermeable:	Si		
<ul style="list-style-type: none"> - Insumo inerte muy seguro y cómodo de usar. - Solución económica de protección personal para diversas áreas. - La cotona posee 3 boches frontales que cierran por completo el tórax y abdomen del usuario. 			
PROPIEDADES FÍSICAS			
Ancho (cm):	115 cm		
Largo (cm):	146 cm		
Espesor (mm):	0,05 mm		
CERTIFICACIONES			
<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001 - 2008. - Certificado FDA. 			

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Cotona visita tela
		Marca:	Tresor
		Material:	Tela no tejida de polipropileno PPSB 40grs / m ²
		Color:	Blanco
		Código:	20_CA0148
		Talla:	Universal
		Presentación:	Unidad (caja x 50 unidades)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	Elemento de protección personal cuyo objetivo es proteger el cuerpo, cubre por completo brazos y cuerpo hasta las rodillas. Posee cuello americano simple y sus puños son elasticados, dando un gran calce y comodidad al usuarios. En su cara frontal, tiene 4 velcros que aseguran un cierre perfecto. Esta cotona es apropiada para la industria alimenticia, aseo, médica, hotelera y casino de comida.		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En lugar fresco y seco. Temperatura 5°C a 30°C		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave:	Si	Respirable:	Si
Hipoalergénico:	Si	Adaptable:	Si
Resistente:	Si	Resistente al aceite:	Si
<ul style="list-style-type: none"> - Tejida en polipropileno material inerte que no deja pelusa, ni conduce electricidad. - Posee una capa Spunbond que le otorga resistencia a la abrasión y al rasgado. - Este material no se inflama, no tiene olor. - Es liviano, se adapta al cuerpo y es flexible. - Protege contra el aceite, suciedad y polvo. 			
PROPIEDADES FÍSICAS			
Ancho (cm):	104 cm		
Largo (cm):	131 cm		
Peso (gr):	40 gr		
CERTIFICACIONES			
<ul style="list-style-type: none"> - Certificado Libre de Látex - ISO 9001-2008 - ISO 13485-2016 			



COTONA DE VISITA DE TELA POLIPROPILENO

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
	Nombre:	Cotona visita polipropileno	
	Material:	Polipropileno (Tela no tejida)	
	Color:	Blanco - Celeste - Verde	
	Presentación:	Bolsa unitaria, 50 bolsas x cartón	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	Elemento de protección personal desechable cubriendo por completo el cuerpo hasta la rodilla.		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En un lugar fresco y seco. Temperatura 5°C a 30°C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave:	Si	Respirable:	Si
Hipoalergénico:	Si	Adaptable:	Si
Resistente:	Si	Resistente al aceite:	Si
- Diseño con cuello - Con velcro - Desechable			
PROPIEDADES FÍSICAS			
Ancho (cm):	130 cm		
Largo (cm):	110 cm		
Peso (gr):	25 gr / m ²		
CERTIFICACIONES			
- CE ISO 9001			

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Cubre calzado desechable
		Material:	PP no tejido (polipropileno) (25 gsm SPP)
		Color:	Azul
		Tallas:	17 cm (ancho) x 40 cm (largo)
		Código:	48_CA1240
		Presentación:	Caja x 50 pares
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Función:	<ul style="list-style-type: none"> - PP no tejido, de un solo uso, respetuoso con el medio ambiente, biodegradación, ambidiestro. - A prueba de polvo, protegiendo el medio ambiente de la contaminación. Fácil de usar, gran practicidad, apariencia elegante. - El caucho de alta elasticidad hace que la cubierta del zapato sea más cómoda de usar. - La cubierta del zapato antideslizante puede proteger al usuario de resbalones. 		
Libre de látex:	Si		
Estéril:	No		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	En un lugar fresco y seco. Temperatura 5°C a 30°C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Suave:	Si	Respirable:	Si
Hipoalergénico:	Si	Adaptable:	Si
Resistente:	Si	Impermeable:	Si
- Con elástico en los tobillos, antideslizante en la parte inferior			
PROPIEDADES FÍSICAS			
Ancho (cm):	17 +/- 0,5		
Largo (cm):	40 +/- 0,5		
Espesor (mm)	0,12 +/- 0,02		
Peso (gr):	9,3 +/- 0,02		
CERTIFICACIONES			
- Suministros médicos, laboratorio, seguridad industrial, belleza, industria de procesamiento de alimentos, hotel, restaurante, limpieza y hogar, productos de cobertura desechable, etc.			



DESINFECTANTE EN AEROSOL

IMAGEN DEL PRODUCTO		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
		Nombre:	Desinfectante Home Sweet Home
		Varietades:	Vainilla Coco - Aire de montaña - Green Tea
		Código:	45_CA1135
		N° UN:	1950 (Aerosol)
		Riesgo:	Gas comprimido inflamable
		Duración:	16 meses
		Grupo químico:	Fenoles
		Registro ISP:	Aire de montaña D-269/16 Vainilla Coco D-270/16 Green Tea D-271/16
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO			
<p>Desinfectante Home sweet Home mata gérmenes, bacteria y hongos presentes en el aire como en las superficies, eliminando o minimizando estos microorganismos presentes en su hogar y que pueden afectar su salud, eliminando además los malos olores que generan dejando un agradable aroma.</p>			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Modo de uso:	<p>Agite antes de usar. Acción desinfectante: Mantenga el envase en posición vertical y aplique sobre la superficie a tratar desde una distancia de 15-20 cms. Rocíe durante 3 o 4 segundos hasta cubrir la superficie. Deje secar para mejor actuación del producto. Control de Hongos y moho: Lave o limpie la superficie antes de aplicar. Rocíe la superficie hasta cubrirla. Deje secar. Repita la aplicación tantas veces como sea necesario. Acción Desodorizante: Mantenga el aerosol en posición vertical y rocíe en el aire durante 3 o 4 segundos</p>		
Precauciones:	<p>INFLAMABLE. No exponer a T° > 50°C Mantener el envase alejado de fuentes de ignición. Producto presurizado, no perforar, no incinerar, aun estando vacío. No utilizar el producto cerca del fuego, llamas o fuentes de ignición. No dejar al alcance de los niños. No fumar durante la manipulación de este producto.</p>		
Ingredientes:	Etanol; Perfume; 2-fenilfenol 0,1%; Agua, preservantes; Propano-butano A-48		
Descripción del concentrado:	Líquido transparente sin partículas extrañas		
Color:	Incoloro - levemente amarillo.		
Olor:	Dependiendo del aroma (Vainilla-Coco; Aire de Montaña; Green Tea).		
Densidad:	0.80 – 0.84 g/ml.		
Presión a 21°C:	50 ± 10 psi.		
Presión a 50°C:	95 ± 10 psi.		



**COMERCIAL
ARÁNDANO**

DESINFECTANTE EN AEROSOL

CARACTERÍSTICAS DEL EMBALAJE

Envase:	Envase de hojalata etiquetado de aerosol 16 oz
Válvula:	Sin fase vapor 212mm
Tapa:	Actuadora blanca
Contenido pack:	6 unidades por pack

COMERCIAL ARÁNDANO LIMPIA

COMERCIAL ARÁNDANO LIMITADA

COMERCIAL ARÁNDANO LIMITADA