






	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 1 DE 11
SECCIÓN 01: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA		
FABRICANTE	Asepsis Products de Colombia Sociedad por acciones simplificada - Proasepsis S.A.S	
	Av. Calle 63 No. 74B-42 Bodega 7,8, 9 y 18	
	Parque Empresarial Normandía	
	Teléfono: (57 1) 416-6607- Fax: (57 1) 416 6595	
NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO	PAÑIN PLUS 2%	
PRINCIPIO ACTIVO	Clorhexidina Gluconato (Digluconato) / Alcohol isopropílico	
FAMILIA QUIMICA	Agente antimicrobiano grupo de las Biguanidas	
PESO MOLECULAR DEL ACTIVO	897,77 g/ mol / 60,1 g/mol	
FORMULA QUIMICA DEL ACTIVO.	C22H30Cl2N10 · 2C6H12O7 / C3H8O	
USO RECOMENDADO	Son toallitas de tela no tejida impregnada (sachet individual): Para desinfección rápida adaptable para protocolos institucionales eficaz en la antisepsia de la piel previa a procedimientos de punción Intramuscular, Intravenosa, Subcutáneo e Intradérmico y administración de medicamentos endovenosos. Es para uso ambulatorio y hospitalario. Uso externo solamente.	
RESTRICCIONES DE USO	Hipersensibilidad a alguno de los componentes. Reacciones alérgicas e irritación de la piel son extremadamente raras. Evitar el contacto con los ojos, oídos, boca y meninges. Uso externo únicamente, no debe usarse en mucosas. Evite el contacto con los ojos ya que puede causar enrojecimiento, ardor e irritación de la conjuntiva, en casos extremos daño de la córnea. La solución Puede producir manchas oscuras en contacto con textiles Consérvese alejado de fuentes de calor de fuego. Mantengase fuera del alcance de los niños. No debe utilizarse en forma conjunta con otros antisépticos como los yodados puesto que son incompatibles y se neutraliza su efecto.	
NÚMERO EN CASO DE EMERGENCIA	Centro de Información de seguridad de productos químicos emergencias químicas y toxicológicas fuera de Bogotá 018000916012 Bogotá 288601.	

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)		CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%		VERSIÓN: 03
			Página: 2 DE 11
SECCIÓN 02: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS			
Clasificación de las sustancia/mezcla y cualquier información nacional o acorde con SGA:	Cada sachet contiene 0,6mL de Gluconato de Clorhexidina al 2% y alcohol isopropílico al 70% v/v.		
ELEMENTOS DE LAS ETIQUETAS DEL SGA			
PELIGROS FÍSICOS	PELIGROS PARA LA SALUD	PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE	PALABRA DE ADVERTENCIA
			ATENCIÓN
INDICACIONES DE PELIGRO			
PELIGROS FÍSICOS			
H290: Puede ser corrosiva para los metales			
PELIGROS PARA LA SALUD			
H320: Provoca irritación ocular (Categoría 2B)			
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.			
PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE			
H401: Tóxico para los organismos acuáticos. (Solamente en caso de vertirse directamente el producto) (Categoría 2)			
CONSEJOS DE PRUDENCIA			
PREVENCIÓN	P102 : Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer etiqueta antes del uso. P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280: ropa de protección, equipo de protección para los ojos o la cara.		
INTERVENCIÓN	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		
ALMACENAMIENTO	P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-No Fumar. P220: Mantener/almacenar alejado de ropa P234: Conservar únicamente en el recipiente original P235-P410: Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. P406: Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/en un recipiente... con revestimiento interior resistente a la corrosión.		
ELIMINACIÓN	P273 No dispersar en el medio ambiente. P391: Recoger el vertido.		

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)		CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%		VERSIÓN: 03
			Página: 3 DE 11
OTROS PELIGROS QUE NO FIGUREN EN LA CLASIFICACIÓN:	En caso de contacto con la ropa : Efectuar un proceso de enjuague rápido,efectuar el lavado normal empleando un detergente no clorado y secuestrante.		
ELEMENTOS ARMONIZADOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS			
PROCESO DE CLASIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y MEZCLAS	Se evaluó y analizó la información de las fichas de seguridad de los componentes principales para identificar los peligros asociados a la mezcla química.		
SECCIÓN 03: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES			
FAMILIA QUÍMICA	Grupo Biguanidas		
IDENTIDAD QUÍMICA	NÚMERO DE CAS Y OTROS IDENTIFICADORES ÚNICAS	CONCENTRACIÓN	NOMBRE COMÚN, SINÓNIMOS
Clorhexidina Gluconato (Digluconato)	18472-51-0	2%	1,6-Bis(N5-[p-clorofenil]-N1-biguanida)hexano; 1,1'-Hexametenbis(5-[p-clorofenil]biguanida).
Alcohol Isopropilico	67-63-0	70%	2 Propanol, IPA, isopropanol, propan-2-ol, alcohol pseudopropílico
Agua	7732-18-5	N.A.	H2O
IMPUREZAS Y ADITIVOS ESTABILIZADORES QUE ESTÉN A SU VEZ CLASIFICADOS Y QUE CONTRIBUYAN A LA CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA.		N.A.	


	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 4 DE 11

SECCIÓN 04: PRIMEROS AUXILIOS

VIA DE EXPOSICIÓN	MEDIDAS NECESARIAS	SINTOMAS/EFFECTOS	ATENCIÓN MÉDICA
INHALACIÓN	N.A	N.A	N.A
CONTACTO CÚTANEO	<p>Irritación en la piel: Lavar inmediatamente con abundante agua, suave y completamente la zona afectada</p> <p>Dermatitis: Iniciar tratamiento médico</p>	<p>Sintomas: Enrojecimiento</p> <p>Efectos: Irritación en la piel, Dermatitis por contacto (por uso prolongado del activo)</p> <p>Nota: Independientemente de la marca todos los antisépticos con marca de gluconato tienen el mismo efecto</p>	<p>Irritación en la piel: Si persiste irritación busque atención médica.</p> <p>Dermatitis: Inicie tratamiento médico</p>
CONTACTO OCULAR	<p>En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente como mínimo por 20 minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad el lavado. Proseguir con el lavado.</p>	<p>Sintomas: Enrojecimiento ocular</p> <p>Efectos: Irritación ocular</p>	<p>Si la irritación persiste, busque atención médica.</p>
INGESTIÓN	<p>No inducir el vómito. Lavar la boca con agua. Aflojar la ropa ajustada, como una corbata, cinturón o pretina.</p>	<p>Sintomas: Dolor en la zona superior del abdomen</p> <p>Efectos: La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal.</p>	<p>Si la irritación gastrointestinal persiste busque atención médica.</p>

SECCIÓN 05: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS ADECUADOS (Y/O NO ADECUADOS) DE EXTINCIÓN	Polvo químico seco, Dióxido de Carbono. Extintor tipo B, para sólidos inflamables.
PELIGROS ESPECÍFICOS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS	Productos de la descomposición peligrosos en condiciones de incendio- óxidos de carbono. Luego de usado el medio de extinción eliminar adecuadamente los residuos, conteniendo el material utilizado.
EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL Y PRECAUCIONES PARA LOS EQUIPOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS	N.A.


	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 5 DE 11




SECCIÓN 06: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES INDIVIDUALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA.	Utilice equipo de protección individual, retirar todas las fuentes de ignición. Usar protección para los ojos y cara.
PRECAUCIONES MEDIO AMBIENTALES	El producto es solido en tela no tejida por lo tanto no posee derramamiento. Evitar que el solido obstruya el alcantarillado, ni que contamine las aguas. Recoger de conformidad con las buenas prácticas de higiene industrial.
MÉTODOS Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA	Colocar el material recogido en recipientes cerrados, para desecho.


SECCIÓN 07: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO


PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA	Evitar el contacto con los ojos, nariz; evitar el contacto con la ropa. No fumar durante su uso. El producto una vez destapado tiende a secarse por evaporación, destapar solo en el momento de su uso.
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD.	Para mantener la calidad óptima del producto, almacene a temperaturas entre 10 y 30 grados centígrados. Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Mantener alejado de materiales con oxidantes, Hipocloritos, Cloruros, Citratos, tensoactivos aniónicos o catiónicos. Mantener alejado de sulfatos, boratos, bicarbonatos.
MÉTODOS Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA.	Cada sachet es de un único uso. Nunca vuelva a reutilizarlo.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 6 DE 11
SECCIÓN 08: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL		

PARÁMETROS DE CONTROL: LÍMITES O VALORES DE CORTE DE EXPOSICIÓN OCUPACIONALES O BIOLÓGICOS.	No tiene limite de exposición ocupacional asignado (TLV)
CONTROLES DE INGENIERÍA APROPIADOS.	Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Se recomienda tener baño para ojos y/o ducha lavaojos que pueda utilizarse en el momento que se requiera.
MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL COMO EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.	Usar guantes protectores de Nitrilo, Butilo o PVC, gafas de seguridad de Policarbonato con protectores laterales. Utilice traje de protección antiestática, manipule con las precauciones de higiene y seguridad adecuadas.
	  

SECCIÓN 09: PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS	
APARIENCIA (ESTADO FÍSICO, COLOR, ETC)	Sobre sellado de papel pouch, láminas y a nivel interno plastico que contiene una toallita de tela no tejida de forma rectangular en dobleces, limpia a simple vista y humedecida de una solución líquida translúcida, incolora.
OLOR	olor característico a lavanda y alcohol. (solución)
UMBRAL OFATIVO	Información no disponible.
PH	5,0 – 7,0 (Solución)
PUNTO DE FUSIÓN/PUNTO DE CONGELACIÓN	Información no disponible.
PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN	Información no disponible.
PUNTO DE INFLAMACIÓN	>93,33°C (Referente al activo Gluconato de clorhexidina)
TASA DE EVAPORACIÓN	Información no disponible.
INFLAMABILIDAD (SÓLIDO/GAS)	N.A.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 7 DE 11
LÍMITE SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O DE POSIBLE EXPLOSIÓN.	Información no disponible.	
PRESIÓN DE VAPOR	Nula en condiciones normales de almacenamiento, sin embargo se reporta el valor más alto conocido es 17,535 mm de Hg a 20°C agua (Gluconato de clorhexidina.)	
DENSIDAD DE VAPOR	Se reporte referente al Gluconato de clorhexidina el gvalor más alto conocido es de 0,62 (aire=1)(agua)	
DENSIDAD RELATIVA	0,850-0,950 (solución)	
SOLUBILIDAD	Soluble en agua (únicamente la solución)	
COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANOL/AGUA	Información no disponible.	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA	Información no disponible.	
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN	Información no disponible.	
VISCOSIDAD	N.A.	
SOLUCIÓN CONTENIDA POR SACHET	0,60 mL	
DIMENSIONES DE LA TELA	La medida depende la referencia seleccionada los tamaños son: 120x70, 80x100 y 60x30 ± 5 mm	
DIMENSIONES DEL SOBRE	Sobres de dos tamaños dependiendo la referencia son: 60x50 y 50x50 ± 3 mm	


	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 8 DE 11

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD	Estable
ESTABILIDAD QUÍMICA	Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.
POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS	Ninguna durante un proceso normal.
CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE (DESCARGAS DE ELECTRICIDAD ESTATICA, CHOQUE O VIBRACIÓN)	Debe evitarse temperaturas extremas, llamas y chispas. Evitar colocar el producto con presión (puede romper el sachet).
MATERIALES INCOMPATIBLES	Con oxidantes, Hipocloritos, Cloruros, Citratos, tensoactivos aniónicos o catiónicos. Mantener alejado de sulfatos, boratos, bicarbonatos.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de descomposición termica desprende vapores toxicos e irritantes.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD AGUDA	Sin datos disponibles.
INFORMACIÓN SOBRE LAS VIAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN:	
INHALACIÓN	Provoca irritación del tracto respiratorio.
INGESTIÓN	Puede provocar daño gastrointestinal, diarrea, náuseas.
CONTACTO CON LA PIEL	Algunas personas sensibles al activo, pueden experimentar reacciones alérgicas sobre la piel al utilizar formulaciones de esta naturaleza química, provocando irritación moderada en la piel. Una exposición prolongada puede producir molestias dermicas como enrojecimiento, resequedad en la piel, dermatitis.
OJOS	Enrojecimiento, lagrimeo, ligeramente irritante.


	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)		CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%		VERSIÓN: 03
			Página: 9 DE 11
SINTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS	Información No disponible.		
EFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y TAMBIÉN EFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO PLAZO	CARCINOGENICIDAD DEL MATERIAL	El producto no es cancerígeno sin embargo en la mezcla contiene alcohol isopropilico que aparece en listado de IARC GRUPO 3	
	MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES	No hay datos disponibles que indiquen de efectos mutagénicos, en sus componentes.	
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD	LD50:>2000 mg/kg bw		

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA


ECOTOXICIDAD (ACUÁTICA Y TERRESTRE, CUANDO SE DISPONGA DE INFORMACIÓN)	Toxicidad aguda (PEZ) 2,08 mg/L Toxicidad aguda (Daphnia magna) 0,087 mg/L Toxicidad aguda (Algas) 0,081 mg/L	Clorhexidina Gluconato (Digluconato) solución
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD		
POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN	Sin datos disponibles.	
MOVILIDAD EN SUELO	Sin datos disponibles.	
OTROS EFECTOS ADVERSOS	Sin datos disponibles.	

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN DE LOS RESIDUOS E INFORMACIÓN SOBRE LA MANERA DE MANIPULARLOS SIN PELIGRO Y SUS MÉTODOS DE ELIMINACIÓN, INCLUIDA LA ELIMINACIÓN DE LOS RECIPIENTES CONTAMINADOS.	Recoger el derrame con material inerte, retirar con tierra o arena y coleccionar en recipientes para recuperación o desecho. Evitar la dispersión en el medio ambiente, conteniendo el producto mediante barreras físicas apropiadas para no obstruir el alcantarillado, dar aviso a las autoridades inmediatamente. Recoger el producto con pala y colocarlo en un recipiente apropiado. Barrer o aspirar evitando la dispersión del producto. Disponer el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico. Incinerar teniendo en cuenta que los productos de descomposición son óxidos de C y de N, usando trampas que eviten la contaminación del aire. No permitir la reutilización del producto derramado y disponer de acuerdo a la legislación local vigente.
--	---


	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 10 DE 11

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NÚMERO DE ONU	Debido a que el producto es un mezcla no se encuentra específicamente mencionada en la lista, sin embargo en función de los peligros de sus componentes: es aplicable únicamente a la materia prima Alcohol isopropilico ONU1219.
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS.	Solución de Isopropanol <div>  </div>
CLASE DE PELIGRO EN EL TRANSPORTE	Mercancía de peligro escaso Clase III
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASE SI SE APLICA	Envases simples en papel laminado; Embalados en Caja de cartón corrugadas. Los recipientes tienen una masa neta máxima de 0,7 kg por unidad. CLASE 3.
PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE	N.A.
TRANSPORTE A GRANEL	N.A.
PRECAUCIONES ESPECIALES QUE HA DE CONOCER O ADOPTAR UN USUARIO DURANTE EL TRANSPORTE O TRANSLADO DENTRO O FUERA DE SUS LOCALES	N.A.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

DISPOSICIONES ESPECÍFICAS SOBRE SEGURIDAD , SALUD Y MEDIO AMBIENTE PARA EL PRODUCTO QUE SE TRATE	1. Decreto 1496 6 de agosto de 2018 Ministerio del trabajo por el cual se adopta el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química. 2. Min salud Gloria Marina Guevara Jaramillo Subdirección de Salud Ambiental Lineamiento para implementación del sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos en Colombia competencias del sector salud 3. NTC4435 DE 2010 : Transporte de mercancías y hojas de seguridad 4. Decreto 198 de 12 de febrero de 2013 por el cual se suprimen, trasladan y reforman trámites en materia de tránsito y de transporte. 5. Ley 769/2002 Código Nacional de Transito terrestre. Artículo 32: La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, emablada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional 6. Ley 55 del 2 de julio de 1993. Por medio de la cual se aprueba el "Convenio número 170 y la Recomendación número 177 sobre la Seguridad en la Utilización de los Productos Químicos en el Trabajo", adoptados por la 77a. Reunión de la Conferencia General de la OIT, Ginebra, 1990 7. Decreto 1072 de 2015 Capítulo VI Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. 8. Decreto 1079 del 2015 Decreto único del sector Transporte 9. Resolución 0773 de 2021. Por la cual se definen las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y etiquetado de productos quimicos en los lugares de trabajo y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química
--	---

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)	CÓDIGO: SST-FS-27
	PAÑIN PLUS 2%	VERSIÓN: 03
		Página: 11 DE 11

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES	
FECHA DE REVISIÓN	2022/JUL/03
<p>1. La información de la ficha está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte y eliminación. Recordar que todo producto químico debe utilizarse únicamente por parte de personal técnicamente calificado o bajo la dirección.</p> <p>2. Dado que las condiciones de uso están fuera del control de ASEPSIS PRODUCTS DE COLOMBIA -PROASEPSIS S.A.S, es responsabilidad del cliente determinar las condiciones de uso seguro de estos productos.</p> <p>3. Los datos de esta hoja se relacionan únicamente con este producto y no se relacionan con su uso cualquier otro material o en cualquier otro proceso.</p> <p>4. La concentración del producto se mantiene en reserva debido a que hacen parte del know how de PROASEPSIS S.A.S</p>	
NOTA IMPORTANTE:	
<p>1. Siglas utilizadas: N.A.= No aplica SGA= Sistema Globalmente Armonizado</p> <p>2. Esta hoja de seguridad es producto de la recopilación de información suministrada por los proveedores de las materias primas. La Distribución de sus secciones fueron tomados del libro de lineamientos para la implementación SGA de clasificación y etiqueta</p> <p>3. Es de aclarar que el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 en el artículo 2 Parágrafo 2: Se exceptúan de la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos los productos farmacéuticos, los aditivos alimentarios, los cosméticos y los residuos de plaguicidas en los alimentos. Teniendo en cuenta esto se tomo simplemente de guía para estandarizar documentalmente las fichas .</p> <p>4. La distribución del presente documentos y sus secciones fueron tomados de la guia Minsalud Gloria Marina Guevara Jaramillo Subdirección de Salud Ambiental Lineamiento para implementación del sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos en Colombia competencias del sector salud.</p>	
Este producto en Colombia de acuerdo al Instituto Nacional de Vigilancia de alimentos y Medicamentos INVIMA Se clasifica como	DISPOSITIVO MEDICO
La información que se proporciona no constituye ninguna garantía expresa o implícita. La información puede no ser válida en todas las condiciones, ni si se usa en combinación con otros materiales o en algún otro proceso.	