

# FICHAS TÉCNICAS SILICÓN CATHS EXTENSIÓN **UNIVERSAL PARA MONITOREO**

N.º de Identificación FT-017

Versión: 14 Fecha de emisión: 23/10/2023

Página 1 de 4

# **DESARROLLO**

#### 1.1 **DESCRIPCIÓN**

- Tubo de cloruro de polivinilo especialmente formulado que da mayor rigidez a las paredes para mayor registro de las presiones.
- Conserva el diámetro de los transductores de presión de los cuales son complemento.
- Conectores luer-lock que se adaptan firmemente al transductor, jeringas y laves de tres vías con los cuales está en contacto permanente, ofreciendo seguridad tranquilidad durante su utilización.

#### 1.2 **APLICACIONES**

Dispositivo diseñado para el monitoreo de arteriales. Se utiliza procedimientos de cirugía y cuidado intensivo.

#### 1.3 **REGISTRO SANITARIO**

INVIMA 2016DM-0000118-R2: Fabricar y vender (Clasificación de riesgo IIA)



**MONITOREO DE PRESIÓN / Universal** 

Contenido: 1 tubo en cloruro de polivinilo atóxico - termosensible 12 in (30 cm)

ä

LOTE

FABRICADO POR SHERLEG LABORATORIES S.A.S. R.S. INVIMA 2016DM-0000118-R2 Sterile E0

CONTENIDO ESTÉRIL, ATÓXICO, APIRÓGENO. USAR SÓLO UNA VEZ Y DESTRUIR. NO USAR SI EL PRODUCTO ESTÁ SUCIO O DETERIORADO. PRODUCTO DEVENTA LIBRE. ALMACENE EN ÁREAS FRESCAS Y SECAS.











medico-quirúrgicos F.1281.P.V003



#### **ESPECIFICACIONES EXTENSIÓN UNIVERSAL PARA MONITOREO** 1.4

CÓDIGO BARRAS	MONITO REO	CÓDI GO PT	LONGI TUD (IN)	DIÁME TRO INTERNO	DIÁME TRO EXTERNO	DUREZA	LONGI TUD (CM)	VOLU MEN (cm³)	EXTREMO DISTAL	EXTREMO PROXIMAL
7707178 251939	Presión	1281	12	1.80- 2.00	3.00-3.20	85	29-31	0.8 – 1.1	Acople hembra con fistula + acople universal Luer simétrico	Acople Macho con tapa para acople macho
7707178. 251946	Presión	1282	24	1.80- 2.00	3.00-3.20	85	59-61	1.6 – 2.0	Acople hembra con fistula + acople universal Luer simétrico	Acople Macho con tapa para acople macho
7707178 251953	Presión	1283	48	1.80- 2.00	3.00-3.20	85	119-121	3.1 – 3.9	Acople hembra con fistula + acople universal Luer simétrico	Acople Macho con tapa para acople macho
7707178 254763	Línea de Muestr eo / Capnóg rafo	0476	118	1.80- 2.00	3.00-3.20	85	298 - 302	7.7 – 9.6	Acople Macho con tapa para acople macho	Acople Macho con tapa para acople macho

Calle 13 N° 68B – 26 Teléfono (571) 4059171 Fax: (571) 4059179 www.sherleg.com E-Mail: ventas@sherleg.net Bogotá, Colombia



# FICHAS TÉCNICAS SILICÓN CATHS EXTENSIÓN UNIVERSAL PARA MONITOREO

N.º de Identificación FT-017

Versión: 14
Fecha de emisión: 23/10/2023

Página 2 de 4

# 1.5 EMPAQUE

Empaque blíster peel-back que garantiza la esterilidad y hermeticidad del producto, er condiciones apropiadas de almacenamiento y manipulación.

#### 1.6 VIDA ÚTIL

4 años después de ser esterilizado. Producto esterilizado con Óxido de Etileno (ETO).

# 1.7 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes directas de aire y luz solar y libre de contaminación.

Se debe disponer de estibas plásticas o inoxidables, que eviten el contacto directo del producto con el piso y paredes.

#### 1.8 MANIPULACIÓN

- Verificar la fecha de vencimiento del producto.
- Se garantiza el contenido estéril, atoxico, apirógeno, si el envase no ha sido abierto y deteriorado. No use el producto si está sucio o deteriorado.
- Utilícese una sola vez y deséchese.

## 1.9 REFERENCIA

ISO 13485: 2016 ISO 9001: 2015

# 2. ANEXOS

ANEXO 1. HOJA DE SEGURIDAD EXTENSIÓN UNIVERSAL PARA MONITOREO

## 3. DISTRIBUCIÓN

Aseguramiento de Calidad Área Comercial

#### 4. CONTROL DE CAMBIOS

Código	Nombre del documento	Versión	Fecha de aprobación	Descripción del cambio
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	1	13/02/2011	documento nuevo
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	2	12/07/2011	se actualizan las especificaciones de acuerdo a los procesos de fabricación
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	3	18/04/2012	se añade el control de cambios y el registro de las firmas

Calle 13 N° 68B – 26 Teléfono (571) 4059171 Fax: (571) 4059179 www.sherleg.com E-Mail: ventas@sherleg.net Bogotá, Colombia



# FICHAS TÉCNICAS SILICÓN CATHS EXTENSIÓN UNIVERSAL PARA MONITOREO

N.º de Identificación FT-017

Versión: 14
Fecha de emisión: 23/10/2023

Página 3 de 4

FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	4	10/07/2012	se incluye diámetro interno, diámetro externo, dureza, longitud, escalas, extremo distal, extremo proximal y en la descripción se elimina las jeringas de tres vías.
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	5	18/03/2013	se añade hoja de seguridad del producto anexo 1
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	6	12/05/2015	se amplían las especificaciones del producto código 1283 dejando dos diferentes tipos de dimensiones
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	7	29/10/2015	Se actualiza Sherleg s por Sherleg Laboratories S.A.S y se incluye clasificación de riesgo
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	8	13/07/2016	Renovación registro Invima 2006dm-0000118-r1- por Invima 2016dm-0000118-r2.
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	9	31/08/2017	Modificación nombre ft por extensión universal para monitoreo". 2. Inclusión código 0476 – extensión para monitoreo Capnografía. 3. Modificación tabla usos.
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	10	21/07/2020	Se separa la línea de Capnografía en otra ficha técnica.
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	11	24/08/2020	Se agrega parte teórica a la descripción del producto (párrafo 4)
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	12	17/06/2022	Se modifica título de la ficha a nombre técnico "Catéter de flujo dirigido extensión de monitoreo de presión"
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	13	05/06/2023	Se realizó la revisión de la información para actualización de la ficha técnica, se incluyó la distribución.
FT-017	Fichas técnicas - línea silicón Caths extensión universal para el monitoreo de presión	14	23/10/2023	Se modificó el rango del volumen desde el valor mínimo hasta el valor máximo, de acuerdo a los rangos de diámetro y longitud.

Calle 13 N° 68B – 26 Teléfono (571) 4059171 Fax: (571) 4059179 www.sherleg.com E-Mail: ventas@sherleg.net Bogotá, Colombia



# FICHAS TÉCNICAS SILICÓN CATHS EXTENSIÓN UNIVERSAL PARA MONITOREO

N.º de Identificación FT-017

Versión: 14
Fecha de emisión: 23/10/2023

Página 4 de 4

# 5. FIRMAS

	Elaborado	Revisado	Aprobado		
FIRMA:	M. Rodnguez	J.Escobar	E. Teatino.		
CARGO:	Jefe Aseguramiento de Calidad	Coordinador de producción	Director técnico		
FECHA:	23/10/2023	23/10/2023	23/10/2023		

# ANEXO 1. HOJA DE SEGURIDAD EXTENSIÓN DE MONITOREO

# SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

LINEA DE PRODUCTO: SILICONCATHS

NOMBRE DEL PRODUCTO: Extensión de monitoreo

USOS DEL PRODUCTO: Utilizada en transfusiones, extensiones para anestesia

y administración de líquidos parenterales. Se conecta como hembra o macho al tubo que se requiere

extender.

**DATOS DEL FABRICANTE** 

Nombre de la Compañía: SHERLEG LABORATORIES S.A.S.

 Dirección:
 Calle 13 No. 68B- 26

 Teléfono:
 +57-1-4059171

 Fax:
 +57-1-4059179

 E-Mail:
 ventas@sherleg.net

 Página Web:
 www.sherleg.com

Ciudad y País: Bogotá DC, Colombia (South América)

**SECCIÓN 2: COMPONENTES RIESGOSOS** 

Composición: 96% Poli cloruro de vinilo transparente grado

médico. 4% conectores plásticos en ABS, PVC o Polietileno.

**SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS** 

Clasificación de la sustancia o No existe ningún requerimiento obligatorio para etiquetado de acuerdo al Decreto 1609 DE 2002.

etiquetado de acuerdo al Decreto 1609 DE 2002, Norma Técnica Colombiana 1692 y la Guía de

respuesta en Caso de Emergencia.

Elementos de la Etiqueta/ Advertencias Adicionales en la

Etiqueta:

El producto no requiere una etiqueta especial de acuerdo al Decreto 1609 DE 2002, Norma Técnica Colombiana 1692 y la Guía de respuesta en Caso de

Emergencia.

Otros Riesgos:

No existen riesgos relevantes para ser mencionados.

Información Adicional de la

**Etiqueta:** 

Cumplimiento el Decreto 4725 de 2005, el producto lleva la siguiente información: Nombre del producto, Lote, Fecha de Expiración, Numero de Registro Sanitario, Fabricante y/o importador con domicilió y

Leyendas Estéril y Usar Solo Una Vez.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS: DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROSAUXILIOS

**Después de Contacto con la Piel:** No aplica, dispositivo médico para uso en cirugías,

cuidado intensivo, urgencias, terapia respiratoria,

urología, entre otros.

Después de contacto con los Ojos: No aplica, dispositivo médico para uso en cirugías,

cuidado intensivo, urgencias, terapia respiratoria,

urología, entre otros.

Después de ingerir: No ingerir, el producto puede ser dañino si es

tragado. En caso de ingestión enjuagarse la boca. No induzca el vómito sin consultar a un médico

previamente

SECCIÓN 5: MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medio Apropiado para Apagar el

fuego:

Agua. Espuma. Dióxido de Carbono (CO2). Polvo

químico seco.

Los materiales contra incendio deben ser Advertencia para los Bomberos:

seleccionados de acuerdo al área en el que se encuentre. En caso de Incendio: Utilice equipos de

respiración autónoma.

#### SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA DESCARGAS ACCIDENTALES

Precauciones personales, equipo de No requiere. protección: No requiere.

Procedimientos de emergencia:

Precauciones Medio ambientales: No requiere.

Métodos v materiales para almacenar Recolectar mecánicamente.

y limpiar:

Referente a otras secciones: No emite sustancias peligrosas.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones para un manejo

seauro:

No hay medidas especiales precaución de

necesarias.

Recomendación sobre protección

contra fuego y explosiones: Información adicional sobre maneio: Manténgase alejado de fuentes de ignición- No fumar.

No hay necesidad de instrucciones de manejo

específicas.

Requerimientos para cuartos de almacenamiento y Recipientes

Recomendaciones en compatibilidad

en el almacenamiento

Información Adicional sobre condiciones de almacenamiento Mantenga el empague seco y bien sellado para prevenir contaminación y absorción de patógenos.

No almacenar junto con: Agentes Oxidantes.

¡Por favor preste atención a la información en el empaque! Mantener el producto seco, almacenarse entre 15 y 30°C, a una humedad relativa entre 40% y

7, No exponer a luz solar directa.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Exposición Ocupacional

Medidas de Protección e higiene

No aplica. Se deben seguir las Precauciones usuales para el

manejo de dispositivos médicos estériles.

**Precauciones Respiratorias** 

Precauciones de las manos

No se requiere. Se deben seguir las Precauciones

usuales para el manejo de dispositivos médicos

estériles.

Protección de los ojos

Protección de la Piel

No requiere. No requiere. Se deben seguir las Precauciones

usuales para el manejo de dispositivos médicos

estériles.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido. Transparente. Color:

Color Accesorios o Acoples Transparente, Blancos o Azules.

Sin Olor. Olor:

Método de Análisis

Valor del PH (at 20 °C): No Aplica.

Cambios en el estado físico

Punto de fusión: No Aplica. Punto de Reblandecimiento: No Aplica. Punto de Inflamación: No Aplica. Densidad (at 20C) ca. No Aplica. Solubilidad en el agua Insoluble.

Información Adicional: Descomposición Térmica: > 175°C **SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD** 

Condiciones que evitar Almacenar fuera de las condiciones

predeterminadas (ver empaque)

Mantenga el producto alejado de Agentes

oxidantes y de llama abierta.

Materiales Incompatibles Productos riesgosos

Incompatible con los ácidos y oxidantes fuertes. **de** Ninguno.

descomposición

Información Adicional

Prestar atención a la información de la etiqueta.

El calentamiento excesivo por periodos largos

(30 min) a temperaturas

superiores a 175 C, o periodos a una

temperatura de 250 C puede resultar en la generación de Cloruro de Hidrogeno y

Monóxido de Carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: INFORMACIÓN EN LOS EFECTOS

**TOXICOLÓGICOS** 

Citotoxicidad No muestra Citotoxicidad. Análisis de acuerdo a ISO

10993-5.

Irritación y Corrosiva

Efectos Irritantes en la piel No es irritante. (Conejo.) Análisis de acuerdo a ISO

10993-10.

Efectos Irritantes en los ojos No irrita. (Conejo.) Análisis de acuerdo a ISO 10993-

10.

Efectos de Sensibilización No hay peligro de sensibilización. (Conejillo de Indias).

**SECCION 12: Información Ecológica** 

Producto Biodegradable en Sistemas Acuosos Producto No Soluble en Agua

**Situación de Impacto Ambiental** No es previsible un daño grave o permanente en el medio ambiente. Los materiales termoplásticos pueden emitir vapores cuando se calientan a Temperaturas superiores a 175C.

## **SECCION 13: CONSIDERACIONES PARA DESECHO**

## Desecho Residuo Bio-sanitario

Después que el producto ha sido usado y estado en contacto con alguna secreción del cuerpo humano: Se debe desechar el producto de acuerdo las políticas de la institución, que cumplan a cabalidad con los reglamentos establecidos por el estado.

- Disponerse el producto dentro de un recipiente de plástico rígido con tapa que posea una bolsa de color rojo y debidamente identificado con el anagrama de riesgo biológico y el tipo de residuos que contiene.
- Inactivar los desechos añadiéndoles una solución de Hipoclorito de sodio al 0.5% que recubra los 2/3 del recipiente. Se deja en contacto por 30 minutos, y luego se descarta el líquido por el desagüe con abundante agua.
- Los recipientes Se llenarán hasta 2/3 de su capacidad, para posteriormente inactivarlas, sellarlas y almacenarlos en el centro de acopio de residuos peligrosos de la Institución.

# **Dispositivo Vencido:**

Deben ser devueltos a la Compañía Sherleg Laboratories S.A.S. para realizar los procedimientos de destrucción, recuperación y/o tratamiento.

## SECCION 14: Información y transporte

No es un material peligroso respecto a las regulaciones de transporte hasta que este haya sido

## **SECCION 15: INFORMACION REGULATORIA**

DECRETO 4725 DIC-05 Por el cual se reglamenta el régimen de registros sanitarios, permiso de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano.

RESOLUCION 2511 JUL-95 Por la cual se adopta el manual de normas técnicas de calidad-guías técnicas de análisis para medicamentos, materiales médicos quirúrgicos, cosméticos y productos varios.

RESOLUCION 4816 DIC-08 Por la cual se reglamenta el Programa Nacional de Tecnovigilancia.

#### **SECCION 16: Información Adicional**

El comprador asume toda la responsabilidad para asegurar el uso correcto de este producto, cumpliendo las leyes y políticas de salud, seguridad y medio ambiente. Sherleg Laboratories S.A.S. no asume ninguna responsabilidad por el daño o perjuicio causado directa o indirectamente o relacionado con el uso del material. La información contenida en esta hoja es desarrollada por Sherleg Laboratorios S.A.S. de acuerdo a lo que supone son recursos eficientes y confiables, y basada en hechos y opiniones existentes a la fecha de elaboración.