



## FICHA DE SEGURIDAD EYECTORES DE SALIVA DPDDFS-056

### 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- 1.1 Nombre químico: No aplica.  
1.2 Nombre genérico: Eyectores de saliva.  
1.3 Sinónimos: No aplica.  
1.4 Uso recomendado y restricciones de uso: El producto está destinado para utilizarse en boca en procedimientos donde se requiera evacuar fluidos como agua, saliva, entre otros. Sólo de uso odontológico.  
1.5 Número de emergencia: En caso de emergencia comuníquese con la Coordinación de Seguridad y Salud en el trabajo al (+57 60 4) 403 87 60, ext. 1304, 1306.

### 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación GHS:

Salud	Medio ambiente	Físicos
No aplica	No aplica	No aplica

2.2 Etiquetado GHS:

Símbolo	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
No aplica	No aplica	No aplica

- 2.3 Indicaciones de precaución: Ninguno.  
2.4 Apariencia en caso de emergencia: Generación de humos blancos en caso de fuego.  
2.5 Efectos adversos potenciales para la salud: Ninguno.  
2.6 NFPA: 1-1-0.  
2.7 Estado regulatorio OSHA: No peligroso.

### 3 INFORMACIÓN DE COMPOSICIÓN

COMPONENTES PELIGROSOS		
Nombre común	Concentración	Número CAS
No aplica	No aplica	No aplica

COMPONENTES NO PELIGROSOS		
Nombre común	Concentración	Número CAS
Compuesto de PVC	Secreto industrial	9002-86-2
Alambre de acero galvanizado	Secreto industrial	No disponible

Fecha de Creación		Elaborado por:	Revisado por:	
2014-05-13		Analista Documental de DM	Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:	Fecha de Actualización	Versión
E	1 de 5	Director Técnico de DM	2025-08-04	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023-11-29

VERSIÓN: 07



## FICHA DE SEGURIDAD EYECTORES DE SALIVA DPDDFS-056

### 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Procedimientos de emergencia y primeros auxilios en caso de:

- Inhalación: El producto no se absorbe por vía respiratoria.
- Contacto con los ojos: No hay efectos adversos. Acuda al médico en caso de lesión física.
- Contacto con la piel: No hay efectos adversos.
- Ingestión: Riesgo de obstrucción en caso de una ingestión accidental.

4.2 Síntomas y/o efectos más importantes (agudos y/o retardados): No aplica.

4.3 Antídoto: No aplica.

4.4 Información para médicos: No aplica.

### 5 MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

5.1 Propiedades de inflamabilidad: Genera humos blancos en caso de fuego.

5.2 Medios de extinción adecuados: Utilizar extintor tipo ABC, agua, polvo químico seco, espuma, y/o dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

5.3 Medios de extinción inadecuados: La utilización de chorro de agua directamente, puede dispersar el material en incendio.

5.4 Instrucciones para combatir el fuego: Usar extracción de aire local durante operaciones que produzcan polvo o neblina. Para incendios medianos o grandes, extinguir el fuego utilizando espuma AFFF o espuma universal (3%). Una vez controlado el incendio, asegurarse de refrigerar completamente con agua en neblina.

5.5 Protección para bomberos: Utilizar ropa de protección completa.

5.6 Equipos de protección y protección para bomberos: Utilizar equipo de respiración con aire auto contenido, gafas tipo goggles y guantes de carnaza.

### 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Técnicas, procedimientos y materiales en caso de:

- Derrames pequeños: Recoger manualmente.
- Derrames grandes: Barrer y recoger manualmente.

6.2 Precauciones ambientales: No aplica.

6.3 Otras consideraciones: No aplica.

<b>Fecha de Creación</b>		<b>Elaborado por:</b>	<b>Revisado por:</b>	
2014-05-13		Analista Documental de DM	Coordinador Técnico de DM	
<b>Clase</b>	<b>Página</b>	<b>Aprobado por:</b>	<b>Fecha de Actualización</b>	<b>Versión</b>
E	2 de 5	Director Técnico de DM	2025-08-04	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023-11-29

VERSIÓN: 07



## FICHA DE SEGURIDAD EYECTORES DE SALIVA DPDDFS-056

### 7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- 7.1 Manejo: No se requieren medidas especiales de manipulación, sin embargo, se recomiendan buenas prácticas de higiene para el manejo del producto.
- 7.2 Almacenamiento: Lugar seco y fresco, libre de humedad y polvo, a temperaturas menores de 40 °C (104 °F). Mantener el producto en su empaque original y cerrado.

### 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Condiciones para controlar la exposición: No se requieren controles específicos.
- 8.2 Controles de ingeniería: No aplica.
- 8.3 Equipo de protección personal: No se requieren controles específicos.
- 8.4 Parámetros de exposición: No están disponibles.

### 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

- Apariencia: Dispositivo de forma cilíndrica, traslúcido, flexible y con boquilla de color blanco en uno de sus extremos.
- Olor: Ligero olor característico del PVC.
- Umbral de olor: No aplica.
- Estado físico: Sólido.
- pH: No aplica.
- Presión de vapor: No aplica.
- Densidad de vapor: No aplica.
- Porcentaje de evaporación: No aplica.
- Tasa de evaporación: No aplica.
- Punto inicial y rango de ebullición: No aplica.
- Punto de congelación o fusión: 70 °C a 170 °C (158 °F a 338 °F).
- Punto de inflamación: 220 °C (428 °F).
- Inflamabilidad (sólido-gas): No disponible.
- Intervalo de flamabilidad: Los vapores desprendidos por el producto fundido pueden ser inflamables en una concentración superior a 0.3 % (v/v).
- Límite superior e inferior de inflamabilidad o explosión: No disponible.
- Gravedad específica o gravedad relativa: No disponible.
- Solubilidad en agua: Insoluble.
- Gravedad específica o densidad: No determinada.
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua: No disponible.
- Temperatura de auto-ignición: No aplica.
- Fórmula molecular: (C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>Cl)<sub>n</sub>.
- Temperatura de descomposición inicial: 170 °C (338 °F).
- Calor de combustión: Aproximadamente 1Mc/Kg.

Fecha de Creación		Elaborado por:		Revisado por:	
2014-05-13		Analista Documental de DM		Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:		Fecha de Actualización	Versión
E	3 de 5	Director Técnico de DM		2025-08-04	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023-11-29

VERSIÓN: 07



**FICHA DE SEGURIDAD  
EYECTORES DE SALIVA  
DPDDFS-056**

**10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

- 10.1 Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento. Combustible bajo condiciones de quemado forzado.
- 10.2 Posibilidad de reacciones peligrosas: Ninguna.
- 10.3 Condiciones a evitar: Presencias de fuentes de calor intensas, o fuentes de ignición.
- 10.4 Incompatibilidad con otros materiales: Oxidantes fuertes.
- 10.5 Productos de descomposición peligrosos: El producto no se descompone bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento. El producto tiene una temperatura de descomposición inicial de 170 °C (338 °F), donde puede presentarse productos de descomposición como monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y ácido clorhídrico (HCl) en fase gaseosa.
- 10.6 Polimerización peligrosa: No ocurre.

**11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

- 11.1 Posibles vías de exposición: No aplica.
- 11.2 Toxicidad aguda: El producto no tiene peligros significativos de toxicidad.
- 11.3 Toxicidad crónica: El producto no tiene peligros significativos de toxicidad.
- 11.4 Otra información: No respirar los humos en caso de fuego. Humos de color blanco pueden ser irritantes para los ojos, piel y aparato respiratorio.

**12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

- 12.1 Ecotoxicidad: No hay información disponible.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad: Alta persistencia en el ambiente. No se conoce procedimientos de biodegradación. El producto tiene cadenas de hidrocarburos largas e insolubles.
- 12.3 Potencial de bioacumulación: No disponible.
- 12.4 Movilidad en el suelo: No presenta problemas bioacumulativos en organismos vivos, ni incidencia en las cadenas alimenticias.
- 12.5 Otros efectos adversos: No aplica.

**13 CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN**

Material insoluble en agua. No es peligroso para el medio ambiente, sin embargo, no se debe arrojar a cuerpos de agua. Después de su uso se debe tratar como residuo hospitalario con riesgo biológico y disponer de acuerdo con las regulaciones locales vigentes. Recicle el material de empaque si es posible.

<b>Fecha de Creación</b>		<b>Elaborado por:</b>	<b>Revisado por:</b>	
2014-05-13		Analista Documental de DM	Coordinador Técnico de DM	
<b>Clase</b>	<b>Página</b>	<b>Aprobado por:</b>	<b>Fecha de Actualización</b>	<b>Versión</b>
E	4 de 5	Director Técnico de DM	2025-08-04	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023-11-29

VERSIÓN: 07



## FICHA DE SEGURIDAD EYECTORES DE SALIVA DPDDFS-056

**ADVERTENCIA:** Las leyes, regulaciones y restricciones locales pueden cambiar o ser reinterpretadas, y diferir de las nacionales, por lo que las consideraciones de disposición del material y su empaque pueden variar con respecto a las consignadas en este documento.

### 14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

- 14.1 Material peligroso: No peligroso.
- 14.2 Clase de riesgo: Ninguno.
- 14.3 Número UN: No requiere, ya que no se encuentra clasificado como sustancia peligrosa para transporte terrestre ni aéreo ni marítimo.
- 14.4 Clasificación IATA: No aplica.
- 14.5 Grupo de embalaje: Grupo III, riesgo bajo, mercancía no peligrosa.
- 14.6 Contaminante marino (Sí/No): No.

### 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 En Colombia: Los eyectores de saliva son dispositivos médicos que se convierten en residuos hospitalarios con riesgo biológico después de su uso. Para su manejo y disposición final se deben consultar la normatividad vigente asociada a la gestión integral de residuos hospitalarios.
- 15.2 Internacional: Observe las regulaciones locales vigentes.

### 16 OTRA INFORMACIÓN IMPORTANTE

La información consignada en este documento se basa en nuestro conocimiento actual y se da de buena fe, pero no se da garantía expresa o implícita, ni se asume ninguna responsabilidad por el manejo inadecuado del producto. El presente documento está elaborado acorde con:

- Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos).
- Norma Técnica Colombiana NTC 4435:2010. Transporte de Mercancías. Hoja de datos de seguridad para materiales. Preparación.

<b>Fecha de Creación</b>		<b>Elaborado por:</b>	<b>Revisado por:</b>	
2014-05-13		Analista Documental de DM	Coordinador Técnico de DM	
<b>Clase</b>	<b>Página</b>	<b>Aprobado por:</b>	<b>Fecha de Actualización</b>	<b>Versión</b>
E	5 de 5	Director Técnico de DM	2025-08-04	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023-11-29

VERSIÓN: 07