



**FICHA DE SEGURIDAD
SEPARADOR DE YESO NOVAFOIL®
DPDDFS-040**

1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- 1.1** Nombre químico: No aplica.
1.2 Nombre genérico: Separador de yeso-yeso y yeso-acrílico.
1.3 Sinónimos: Agente desmoldante.
1.4 Uso recomendado y restricciones de uso del producto: Es un agente desmoldante de yeso-yeso y yeso-acrílico utilizado para evitar la adhesión de la resina y el yeso en la técnica de enmuflado cuando se elaboran prótesis dentales.
1.5 Número de emergencia: En caso de emergencia comuníquese con la Coordinación de Seguridad y Salud en 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 del peligro
No aplica	No aplica	No aplica

- 2.3** Indicaciones de precaución: Sólo personal capacitado. Para uso exclusivo en odontología.
2.4 Apariencia en caso de emergencia: Derrame: Líquido viscoso de color rojizo y olor característico.
2.5 Efectos adversos potenciales para la salud: No se conoce perjuicio alguno a la salud.
2.6 NFPA: 0-0-0
2.7 Estado regulatorio OSHA: No disponible.

3 INFORMACIÓN DE COMPOSICIÓN

COMPONENTES PELIGROSOS		
Nombre común	Concentración	Número CAS
N.A.	N.A.	N.A.

COMPONENTES NO PELIGROSOS		
Nombre común	Concentración	Número CAS
Glicerina	Secreto industrial	56-81-5
Fosfato trisódico	Secreto industrial	7601-54-9
Conservante	Secreto industrial	99-76-3
Espesante	Secreto industrial	9004-32-4
Alginato de sodio	Secreto industrial	9005-38-3

Fecha de Creación		Elaborado por:		Revisado por:	
2011-10-07		Analista Estabilidades Dispositivos Médicos		Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:		Actualización	Versión
E	1 de 5	Directora Técnica de DM		2022-09-09	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2020-11-17

VERSIÓN: 06



Dirección: Cra. 53 N° 50-09
Guarne (Antioquia) COLOMBIA.
Teléfonos: (57-60-4) 550 00 00 - 403 87 60
Fax: (57-60-4) 551 31 34
infocolombia@newstetic.com

**FICHA DE SEGURIDAD
SEPARADOR DE YESO NOVAFOIL®
DPDDFS-040**

COMPONENTES NO PELIGROSOS		
Nombre común	Concentración	Número CAS
Colorantes	Secreto industrial	6410-41-9

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Procedimientos de emergencia y primeros auxilios en caso de:

- Inhalación: Ninguna intervención está indicada.
- Contacto con los ojos: En caso de contacto lavar inmediatamente con abundante agua. Llamar a un médico si es necesario.
- Contacto con la piel: No es peligroso al contacto cutáneo, sin embargo, es aconsejable limpiar la piel después del uso.
- Ingestión: Realice enjuagues bucales. Consulte con un médico si es necesario.

4.2 Síntomas/efectos más importantes (agudos y/o retardados): No hay datos disponibles.

4.3 Antídoto: Ninguno.

4.4 Información para médicos: No disponible.

5 MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

5.1 Propiedades de inflamabilidad: Ninguna.

5.2 Medios de extinción adecuados: Se pueden utilizar extintores tipo CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada.

5.3 Medios de extinción inadecuados: Datos no disponibles.

5.4 Instrucciones para combatir el fuego: Evitar la inhalación de los humos producidos por la combustión del material.

5.5 Protección de bomberos: Generación de humos por combustión.

5.6 Equipos de protección: Ropa protectora para evitar contacto con la piel, respiradores autónomos y protección para evitar el contacto con los ojos.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Técnicas, procedimientos, materiales y equipo de protección en caso de:

- Derrames pequeños y grandes: Recoger con material absorbente, como carbón activado, arena o aserrín.

Fecha de Creación		Elaborado por:	Revisado por:	
2011-10-07		Analista Estabilidades Dispositivos Médicos	Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:	Actualización	Versión
E	2 de 5	Directora Técnica de DM	2022-09-09	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2020-11-17

VERSIÓN: 06



Dirección: Cra. 53 N° 50-09
Guarne (Antioquia) COLOMBIA.
Teléfonos: (57-60-4) 550 00 00 - 403 87 60
Fax: (57-60-4) 551 31 34
infocolombia@newstetic.com

**FICHA DE SEGURIDAD
SEPARADOR DE YESO NOVAFOIL®
DPDDFS-040**

- 6.2** Precauciones ambientales: Escasamente peligroso para el agua. No dejar que se filtre en aguas subterráneas, aguas superficiales ni en alcantarillados.
6.3 Otras consideraciones: No disponible.

7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- 7.1** Manejo: No requiere condiciones especiales de manejo.
Almacenamiento: Almacenar a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco, libre de polvo, libre de humedad, mantener en su envase original.

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 se requieren controles específicos.
8.3 Equipo de protección personal: No se requiere equipo específico. Utilizar guantes y gafas de seguridad para la aplicación del producto.
8.4 Parámetros de exposición: No disponible.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia o forma: Líquido viscoso de color rojizo.
- Olor: Característico.
- Umbral de olor: No determinado.
- Estado físico: Líquido.
- PH: No disponible.
- Punto de congelación o fusión: No determinado.
- Porcentaje de evaporación: No determinado.
- Punto inicial y rango de ebullición: No determinado.
- Punto de inflamación (Flash point): No determinado.
- Tasa de evaporación: No determinado
- Inflamabilidad (sólido gas): No aplica.
- Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: El producto no es inflamable.
- Presión de vapor: No aplica.
- Densidad de vapor: No aplica.
- Gravedad específica o densidad relativa: No determinado.
- Solubilidad: Soluble en agua.
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua: No determinado.
- Temperatura de auto-ignición: Datos no disponibles
- Temperatura de descomposición: No se descompone al emplearse adecuadamente.

Fecha de Creación		Elaborado por:	Revisado por:	
2011-10-07		Analista Estabilidades Dispositivos Médicos	Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:	Actualización	Versión
E	3 de 5	Directora Técnica de DM	2022-09-09	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2020-11-17
VERSIÓN: 06



Dirección: Cra. 53 N° 50-09
Guarne (Antioquia) COLOMBIA.
Teléfonos: (57-60-4) 550 00 00 - 403 87 60
Fax: (57-60-4) 551 31 34
infocolombia@newstetic.com

**FICHA DE SEGURIDAD
SEPARADOR DE YESO NOVAFOIL®
DPDDFS-040**

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1** Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
10.2 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas.
10.3 Condiciones a evitar: Datos no disponibles.
10.4 Incompatibilidad con otros materiales: No determinado.
10.5 Productos de descomposición peligrosos: Ninguno.
10.6 Polimerización peligrosa: No aplica.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 11.1** Posibles vías de exposición: No determinado.
11.2 Toxicidad aguda: Material no tóxico.
11.3 Toxicidad crónica: Material no tóxico.
11.4 Otra información: No se conocen efectos adversos para la salud.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1** Ecotoxicidad: No existen datos disponibles.
12.2 Persistencia y degradabilidad: No existen datos disponibles.
12.3 Potencial de bioacumulación: No existen datos disponibles.
12.4 Movilidad en el suelo: No existen datos disponibles.
12.5 Otros efectos adversos: No existen datos disponibles.

13 CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Disponer como residuo líquido no peligroso, no arrojar a cuerpos de agua, observar las regulaciones locales vigentes.

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.

Fecha de Creación		Elaborado por:	Revisado por:	
2011-10-07		Analista Estabilidades Dispositivos Médicos	Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:	Actualización	Versión
E	4 de 5	Directora Técnica de DM	2022-09-09	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2020-11-17

VERSIÓN: 06



Dirección: Cra. 53 N° 50-09
Guarne (Antioquia) COLOMBIA.
Teléfonos: (57-60-4) 550 00 00 - 403 87 60
Fax: (57-60-4) 551 31 34
infocolombia@newstetic.com

**FICHA DE SEGURIDAD
SEPARADOR DE YESO NOVAFOIL®
DPDDFS-040**

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

- 14.1** Material peligroso: Ninguno.
- 14.2** Clase de riesgo: Ninguno.
- 14.3** Número UN: No disponible.
- 14.4** Clasificación IATA: Material no peligroso.
- 14.5** Grupo de embalaje: No disponible.
- 14.6** Contaminante marino (Sí/No): No

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1** En Colombia: No disponible.
- 15.2** Internacional: No disponible.

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 uso inadecuado del producto. El presente documento está elaborado acorde con:

- Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - GHS (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos).
- Norma Técnica Colombiana NTC4435:2010. Transporte de Mercancías. Hoja de Datos de Seguridad para Materiales. Preparación.

Fecha de Creación		Elaborado por:	Revisado por:	
2011-10-07		Analista Estabilidades Dispositivos Médicos	Coordinador Técnico de DM	
Clase	Página	Aprobado por:	Actualización	Versión
E	5 de 5	Directora Técnica de DM	2022-09-09	06

DOCUMENTO DE REFERENCIA: DPDDPR-003
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2020-11-17
VERSIÓN: 06