

# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

### 1.1. Identificador SGA del producto HEMOSTAT GEL

### 1.2. Otros medios de identificación Hemostat como Cloruro de Aluminio (Hemostático astringente)

### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

**Control del sangrado gingival leve:** actúa como agente hemostático, deteniendo pequeñas hemorragias en encías.

Es útil en procedimientos restaurativos y protésicos donde se requiere un campo seco.

**Retracción gingival temporal:** separa el tejido gingival del diente, creando espacio en el surco gingival.

Facilita la toma de impresiones dentales y la colocación de restauraciones subgingivales.

**Mejora en la toma de impresiones dentales:** al controlar humedad y sangrado, permite obtener modelos más precisos.

Se aplica impregnando un hilo retractor o directamente en el surco gingival.

**Cementación de prótesis y restauraciones:** garantiza que el margen gingival esté libre de sangre y fluidos, mejorando la adhesión.

### 1.4. Restricciones de uso

Evitar contacto prolongado con tejidos blancos

### 1.5. Datos sobre el proveedor

Proveedor: Prodont Scientific S.A.S.

Dirección: Calle 161A N° 16A-74

Teléfono: : +57 (601) 678 1090-672 1835

E-mail dirección: control.calidad@prodont.com

### 1.6. Número de teléfono para emergencias 24/7

+57 123 (Sistema Nacional de Emergencias – Colombia)

## 2 IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

### 2.1 Clasificación de la sustancia según SGA

H318 Provoca lesiones oculares graves (Categoría 1)

# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas: No disponible

## 2.3 Palabra de Advertencia

No disponible

## 2.4. Indicaciones de peligro

P273 No dispersar en el medio ambiente

## 2.5. Declaraciones de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido las precauciones de seguridad (Categoría 2)

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos.

## 2.6 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

## 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre                                                       | No CAS    | Concentración |
|--------------------------------------------------------------|-----------|---------------|
| Cloruro de Aluminio<br>Polimerizado<br>(complejo polimérico) | 1327-41-9 | 25%           |

# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 4 PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios

| Vía de exposición     | Peligro                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación            | Se requieren primeros auxilios y tratamiento médico inmediato y especializado. La velocidad es esencial. Enjuagar con abundante agua inmediatamente. Continuar enjuagando durante el transporte al hospital o centro médico. |
| Ingestión             | Si se ingiere, enjuagar la boca con abundante agua.                                                                                                                                                                          |
| Contacto con los ojos | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y buscar atención médica.                   |
| Contacto con la piel  | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. En caso de salpicadura en la ropa quitársela                                                                             |

## 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

La concentración del ingrediente activo en el producto y la unidad pequeña de dosificación, garantizan una exposición por debajo de los límites permisibles. Sin embargo, se aconseja:

### 5.1. Medios de extinción

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

### 5.2. Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Adoptar a los materiales en el entorno

# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1. Protecciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Asegurar una ventilación adecuada.

Evacuar al personal a zonas seguras.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Recomendación: no debe liberarse en el aire. Eliminar posibles puntos de ignición y cargas electroestáticas

### 6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza derrames pequeños:

Absorber con material absorbente inerte. Mantener en recipientes cerrados aptos para su eliminación.

Superficies contaminadas se deben limpiar inmediatamente con: Agua Recoger con materiales absorbentes

## 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa

No ingerir.

En caso de ingestión, buscar inmediatamente asistencia médica

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Mantener el recipiente bien cerrado.

Mantener en un lugar fresco

Mantener almacenado en el envase original.

## 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

La concentración del ingrediente activo en el producto y la unidad pequeña de dosificación, garantizan una exposición por debajo de los límites permisibles. Sin embargo, se aconseja:

HEMOSTAT  
GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

| Vía de exposición       | Protección Personal                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protección respiratoria | Utilizar el producto en áreas ventiladas De caso de ser necesario utilizar protección respiratoria |
| Protección ojos         | Usar gafas de seguridad o protector facial.                                                        |
| Protección de la piel   | Utilizar guantes de nitrilo                                                                        |



## 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|          |                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------|
| Aspecto  | Gel viscoso, acuoso translúcido libre de partículas extrañas |
| Color    | Incoloro o color azul                                        |
| Olor     | Olor característico                                          |
| pH       | 3.80 – 5,60                                                  |
| Densidad | 1.1178 -1,2144 g\cm <sup>3</sup>                             |

## 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.

Vida útil: 3 años

**10.1. Reactividad**

Deben evitarse materiales incompatibles

**10.2. Estabilidad química**

Estable, bajo condiciones normales de almacenaje.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No tiene reacciones peligrosas conocidas..

# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 11 INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Debido a su baja concentración, no se esperan efectos crónicos bajo uso adecuado. No se clasifica como toxica

| Vía de exposición     | Peligro                         |
|-----------------------|---------------------------------|
| Contacto con los ojos | Puede causar irritación ocular  |
| Contacto con la piel  | Puede causar irritación cutánea |

## 12 INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

### 12.1 Toxicidad:

No tirar los residuos por el desagüe

### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

No hay información disponible

### 12.3 Potencial de bioacumulación:

No hay información disponible

### 12.4 Movilidad en el suelo:

No hay información disponible

### 12.5 Otros efectos adversos:

No hay información disponible

## 13 CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nación a originales. No mezclar con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto. No se permite el vertido en alcantarillas o cursos de agua.



# HEMOSTAT GEL

R.S. INVIMA: 2018DM-0017988

V7-0626

## 14 INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

En Colombia, el transporte de este producto específico cumple con los lineamientos del decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias peligrosas. Se garantiza el correcto embalaje del producto.

## 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Ley 55 de 1993, NTC 4435  
Decreto 1079 de 2015  
Decreto 1469 de 2018  
NTC 4435 Norma Técnica Colombiana. Transporte de mercancías.

## 16 OTRA INFORMACIÓN

La información suministrada en esta hoja informativa fue obtenida de fuentes que el Proveedor considera confiables y se ofrece con propósitos de información exclusivamente.

Ninguna garantía se da sobre el resultado de la aplicación de la información suministrada. Esta información no exime al usuario de su responsabilidad en cualquier fase de la manipulación del producto.

Prevalece sobre los datos aquí contenidos lo dispuesto por los reglamentos gubernamentales existentes.

Este documento ha sido creado por **Prodont Scientific**, su reproducción está sujeta a restricciones y corresponde a un  
**DOCUMENTO NO CONTROLADO.**