

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

#### **1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY  
B06702700003

Código del producto : 200000047777

#### **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Uso de la sustancia/mezcla : Tratamiento tópico con flúor

#### **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía : Colgate-Palmolive Espana S.A.,Calle Quintanavides, nº 19,  
Edificio 4, 4 Planta,Madrid,Spain.

Teléfono :  
Spain: 913 939 699

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS :  
colgate\_sds@colpal.com

#### **1.4 Teléfono de emergencia**

Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970  
CHEMTREC Spain- +(34)-931768545 / 900-868538  
Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses): +34 91 562 04 20 (Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.)

Servicio de Atención al Consumidor: Teléfono Gratuito: 00800 321 321 32

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

#### **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

##### **Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Líquidos inflamables, Categoría 3	H226: Líquidos y vapores inflamables.
Toxicidad aguda, Categoría 4	H302: Nocivo en caso de ingestión.
Irritación ocular, Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### **2.2 Elementos de la etiqueta**

##### **Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia :

##### **Prevención:**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

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

##### **Intervención:**

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, pro-

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT- RASPBERRY

Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

ducto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

COLOPHONIUM  
Sodium Fluoride

### 2.3 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.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

#### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
COLOPHONIUM	8050-09-7 232-475-7 650-015-00-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50
ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43- 0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 30
Sodium Fluoride	7681-49-4 231-667-8 009-004-00-7 01-2119539420-47- xxxx	Acute Tox. 3; H301 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.  
Si esta en piel, aclare bien con agua.  
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
Ingiera leche pero no induzca al vomito  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

### **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

- Riesgos : Nocivo en caso de ingestión.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca irritación ocular grave.

### **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

- Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

---

## **SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1 Medios de extinción**

- Medios de extinción apropiados : Espuma resistente al alcohol  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Producto químico en polvo
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

### **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

---

## **SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

### **6.4 Referencia a otras secciones**

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

#### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.  
No respirar vapores/polvo.  
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
- Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

#### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : No fumar. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Observar las indicaciones de la etiqueta. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad. almacenar por debajo de 25 c
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Productos dentales

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)	64-17-5	VLA-EC	1.000 ppm 1.910 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
Sodium Fluoride	7681-49-4	VLA-ED	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Flúor)	ES VLA
	Otros datos: Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento., Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.			
		TWA	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Flúor)	2000/39/EC
	Otros datos: Indicativo			

### 8.2 Controles de la exposición

#### Protección personal

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro  
Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

individual respiratorio.

---

### **SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

#### **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	:	pasta
Color	:	marrón
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	28,88 °C
Densidad	:	1,0215 g/cm <sup>3</sup>

#### **9.2 Otros datos**

Sin datos disponibles

---

### **SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

#### **10.1 Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### **10.2 Estabilidad química**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

#### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

#### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

#### **10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse : No aplicable

#### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Sin datos disponibles



de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

##### **Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de ingestión.

##### **Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 1.560 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

##### **Componentes:**

##### **COLOPHONIUM:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

##### **Sodium Fluoride:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 177 - 272 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

##### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

##### **Componentes:**

##### **COLOPHONIUM:**

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado : No irrita la piel

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Resultado : No irrita la piel

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **Sodium Fluoride:**

Resultado : Grave irritación de la piel

Observaciones : Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

### **Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular grave.

### **Componentes:**

#### **COLOPHONIUM:**

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos  
BPL : si

#### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Especies : Conejo  
Resultado : Moderada irritación de los ojos

### **Sodium Fluoride:**

Resultado : Irritación a los ojos, reversible a los 21 días

Observaciones : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### **Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **COLOPHONIUM:**

Especies : Humanos  
Valoración : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

#### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Vía de exposición : Inhalación  
Observaciones : Sin datos disponibles

Vía de exposición : Cutáneo  
Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **Sodium Fluoride:**

Vía de exposición : Inhalación  
Resultado : No provoca sensibilización respiratoria.

Vía de exposición : Cutáneo  
Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **Sodium Fluoride:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Otros datos**

#### **Producto:**

Observaciones : Este producto no ha sido evaluado como unidad global. Sin embargo, esta formulación fue revisada por expertos en toxicología del Departamento de Aseguramiento de la Seguridad de Producto de Colgate-Palmolive y se determinó que es seguro para el uso previsto. Esta evaluación ha tomado en consideración la información disponible sobre seguridad, incluyendo la información relativa a los ingredientes individuales, fórmulas similares y las posibles interacciones de los ingredientes. Este estudio forma parte de la determinación de riesgos empleada para preparar la redacción del texto de la Sección 2 de la HDS.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

---

### **SECCIÓN 12. Información ecológica**

#### **12.1 Toxicidad**

##### **Componentes:**

##### **COLOPHONIUM:**

Toxicidad para los peces : CL50 : 1,7 mg/l

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CL50 : 1,6 mg/l

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 : 16,6 mg/l

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Toxicidad para los peces : Sin datos disponibles:  
(Toxicidad crónica)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles:  
(Toxicidad crónica)

##### **Sodium Fluoride:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Cyprinodon variegatus): > 500 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Crangon crangon (camarón)): > 300 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 272 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para los peces : Sin datos disponibles:  
(Toxicidad crónica)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles:  
(Toxicidad crónica)

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Componentes:

##### **COLOPHONIUM:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

##### **Sodium Fluoride:**

Biodegradabilidad : Observaciones: No aplicable

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 1

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0,14

##### **Sodium Fluoride:**

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles

### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración : 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..

### 12.6 Otros efectos adversos

#### Producto:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

Nocivo para los organismos acuáticos.

---

### **SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

#### **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- |                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| Producto             | : | No eliminar el desecho en el alcantarillado.<br>No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.<br>Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos. |
| Envases contaminados | : | Vaciar el contenido restante.<br>Eliminar como producto no usado.<br>No reutilizar los recipientes vacíos.<br>No quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.                       |

---

### **SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

De acuerdo con ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### **14.1 Número ONU**

UN 1993

#### **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Líquido inflamable, n.e.p. (no viscoso)(ETHANOL (ETHYL ALCOHOL),)

#### **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

Class 3

#### **14.4 Grupo de embalaje**

III

#### **14.5 Peligros para el medio ambiente**

No

#### **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No hay información disponible.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## **COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY**

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC**

No hay información disponible.

---

## **SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

### **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.  
P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

### **15.2 Evaluación de la seguridad química**

Sin datos disponibles

---

## **SECCIÓN 16. Otra información**

### **Texto completo de las Declaraciones-H**

H225	: Líquido y vapores muy inflamables.
H301	: Tóxico en caso de ingestión.
H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H312	: Nocivo en contacto con la piel.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H317	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	: Provoca irritación ocular grave.

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT-RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
2000/39/EC / TWA	:	Valores límite - ocho horas
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para



de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006 y REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN

## COLGATE DURAPHAT TOPICAL FLUORIDE TREATMENT- RASPBERRY

*Esta Hoja de Datos de Seguridad del Material es para uso en la industria y no está dirigida a los consumidores del producto. Para consultar la información prevista para los consumidores respecto a las aplicaciones del producto, consulte la etiqueta del producto.*

---

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	03.05.2021	660000004359	Fecha de la primera expedición: 03.05.2021

---

sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

#### Clasificación de la mezcla:

Flam. Liq. 3                      H226

Acute Tox. 4                      H302

Eye Irrit. 2                        H319

Skin Sens. 1                        H317

#### Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto

Método de cálculo

Método de cálculo

Método de cálculo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES