

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

### 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA COMPAÑÍA/EMPRESA

#### 1.1 Identificación del Producto

**220593**

LAVANDIN ABS GREEN TYPE

© Producto Firmenich

#### 1.2 Uso previsto

Ingrediente de fragancia para uso en productos de consumo.

No destinada al uso personal directo bajo esta forma o concentración.

Destinado a ser utilizados en la fabricación de productos para los consumidores.

#### 1.3 Información del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Firmenich Incorporated

250 Plainsboro Road

Princeton

New Jersey 08536

USA

Tel: +1 609 452 10 00

PSRA.Fragrance.Firinc@firmenich.com

#### 1.4 Número de teléfono de emergencia

PARA INFORMACION Y EN CASO DE EMERGENCIA, LLAME NCEC AL +1 866 928 0789 (LLAMADA GRATUITA) o +1 215 207 0061.

### 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

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

##### Conforme HCS 2012

Líquido Combustible - Cat. 4	H227
Irritación cutánea - Cat. 2	H315
Sensibilización cutánea - Cat. 1	H317
Daño ocular - Cat. 1	H318
Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única - Cat. 2	H371
Peligro ambiental (crónico) - Cat. 2	H411

##### Información adicional

Texto completo de las declaraciones listadas: Ver sección 16.

#### 2.2 Etiquetado

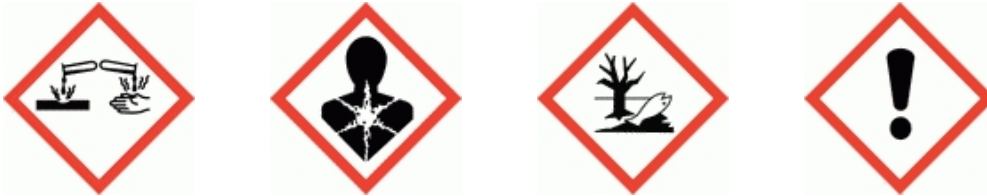
# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

### Pictogramas de peligro:



### Palabras de Advertencia:

Peligro

### Indicación de Peligro:

H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  
H371 Puede provocar daños en los órganos sistema nervioso central, riñón si es tragado.  
H227 Líquido combustible.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de Prudencia:

P210 Mantener alejado de calor/chispas/llama abierta/superficies calientes. No fumar.  
P260 No respirar nieblas/vapores.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P309+P311 EN CASO DE exposición o si la persona se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.  
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.  
P405 Guardar bajo llave.

### 2.3 Otros peligros

PRECAUCIÓN: ESTE MATERIAL CONTIENE SUSTANCIAS QUÍMICAS VOLÁTILES IDENTIFICADAS POR TENER ALTA PRESIÓN DE VAPOR Y/O POR TENER ESTABLECIDO UN TLVC/TWA/STEL DE EXPOSICIÓN POR INHALACION.

## 3 COMPOSITION/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

### 3.2 Mezcla

El porcentaje exacto ( concentración) de composición ha sido retenida como secreto comercial  
Mezcla de sustancias aromáticas.

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

### Contiene :

>= 20.0 < 30.0%

Linalol

N° CAS : 0000078-70-6

N° EINECS: 201-134-4

### Clasificación GHS:

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Irritación ocular - Cat.2A [H319]

Líquido Combustible - Cat. 4 [H227]

>= 10.0 < 15.0%

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-One, 1,7,7-Trimethyl-

N° CAS : 0000076-22-2

N° EINECS: 200-945-0

N° EU REACH: 01-2119966156-31

Daño ocular - Cat.1 [H318]

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición

única - Cat. 2 [H371]

Toxicidad aguda (oral) - Cat. 4 [H302]

Toxicidad aguda (inhalación) - Cat. 4 [H332]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 2 [H411]

Sólidos inflamables - Cat. 2 [H228]

>= 5.0 < 7.5%

2h-1-Benzopyran-2-One

N° CAS : 0000091-64-5

N° EINECS: 202-086-7

N° EU REACH: 01-2119949300-45

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Toxicidad aguda (oral) - Cat. 4 [H302]

>=2.5 < 5.0%

1,6-Octadien-3-Ol, 3,7-Dimethyl-, 3-Acetate

N° CAS : 0000115-95-7

N° EINECS: 204-116-4

N° EU REACH: 01-2119454789-19

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Irritación ocular - Cat.2B [H320]

Líquido Combustible - Cat. 4 [H227]

>=2.5 < 5.0%

2-Oxabicyclo[2.2.2]Octane, 1,3,3-Trimethyl-

N° CAS : 0000470-82-6

N° EINECS: 207-431-5

N° EU REACH: 01-2119967772-24

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Irritación ocular - Cat.2B [H320]

Líquido inflamable - Cat. 3 [H226]

>= 1.0 < 2.5%

3-Cyclohexen-1-Ol, 4-Methyl-1-(1-Methylethyl)-

N° CAS : 0000562-74-3

N° ELINCS: --

Toxicidad aguda (oral) - Cat. 4 [H302]

Toxicidad aguda (inhalación) - Cat. 4 [H332]

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición

única - Cat. 3 Efectos Narcóticos [H336]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Irritación ocular - Cat.2B [H320]

Líquido Combustible - Cat. 4 [H227]

>= 1.0 < 2.5%

Terpineol

N° CAS : 0008000-41-7

N° ELINCS: --

N° EU REACH: 01-2119553062-49

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Irritación ocular - Cat.2A [H319]

Líquido Combustible - Cat. 4 [H227]

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

>= 1.0 < 2.5%

Etanol

N° CAS : 0000064-17-5

N° EINECS: 200-578-6

Irritación ocular - Cat.2A [H319]

Líquido inflamable - Cat. 2 [H225]

>= 1.0 < 2.5%

Bicyclo[2.2.1]Heptan-2-Ol, 1,7,7-Trimethyl-,  
(1s,2r,4s)-

N° CAS : 0000464-45-9

N° EINECS: 207-353-1

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Sólidos inflamables - Cat. 2 [H228]

>= 0.5 < 1.0%

Dipenteno

N° CAS : 0000138-86-3

N° EINECS: 227-813-5

Peligro por Aspiración - Cat. 1 [H304]

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Peligro ambiental (agudo) - Cat. 1 [H400]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 3 [H412]

Líquido inflamable - Cat. 3 [H226]

>= 0.5 < 1.0%

Bicyclo[3.1.1]Hept-2-Ene, 2,6,6-Trimethyl-

N° CAS : 0000080-56-8

N° EINECS: 232-077-3

N° EU REACH: 01-2119979519-16

Peligro por Aspiración - Cat. 1 [H304]

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Toxicidad aguda (oral) - Cat. 4 [H302]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Peligro ambiental (agudo) - Cat. 1 [H400]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 1 [H410]

Líquido inflamable - Cat. 3 [H226]

>= 0.5 < 1.0%

1-Octen-3-Ol, Acetate

N° CAS : 0002442-10-6

N° EINECS: 219-474-7

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Toxicidad aguda (oral) - Cat. 4 [H302]

Líquido Combustible - Cat. 4 [H227]

>= 0.5 < 1.0%

Bicyclo[7.2.0]Undec-4-Ene, 4,11,11-Trimethyl-8-  
Methylene-, [1r-(1r\*,4e,9s\*)]-

N° CAS : 0000087-44-5

N° EINECS: 201-746-1

Peligro por Aspiración - Cat. 1 [H304]

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

>= 0.5 < 1.0%

1,3,6-Octatriene, 3,7-Dimethyl-

N° CAS : 0013877-91-3

N° EINECS: 237-641-2

Peligro por Aspiración - Cat. 1 [H304]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Peligro ambiental (agudo) - Cat. 1 [H400]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 2 [H411]

Líquido inflamable - Cat. 3 [H226]

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

>= 0.1 < 0.5%

Bicyclo[2.2.1]Heptane, 2,2-Dimethyl-3-Methylene-

N° CAS : 0000079-92-5

N° EINECS: 201-234-8

N° EU REACH: 01-2119446293-40

Irritación ocular - Cat.2B [H320]

Peligro ambiental (agudo) - Cat. 1 [H400]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 1 [H410]

Sólidos inflamables - Cat. 2 [H228]

>= 0.1 < 0.5%

Beta-Pineno

N° CAS : 0000127-91-3

N° EINECS: 242-060-2

Peligro por Aspiración - Cat. 1 [H304]

Sensibilización cutánea - Cat. 1B [H317]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

Peligro ambiental (agudo) - Cat. 1 [H400]

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 1 [H410]

Líquido inflamable - Cat. 3 [H226]

>= 0.1 < 0.5%

2,6-Octadien-1-Ol, 3,7-Dimethyl-, (E)-

N° CAS : 0000106-24-1

N° EINECS: 203-377-1

Daño ocular - Cat.1 [H318]

Sensibilización cutánea - Cat. 1 [H317]

Irritación cutánea - Cat. 2 [H315]

## **4 PRIMEROS AUXILIOS**

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general:

Como en todos los casos de envenenamiento potencial. Consultar inmediatamente al médico

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, irrigarlos con agua durante al menos 15 minutos; obtener consejo médico si la irritación persiste.

En caso de inhalación:

En caso de exposición a vapores, remueva inmediatamente del area a un ambiente con aire fresco.

Las personas que muestren evidencia de exposición por inhalación deben ser llevadas a un área que no esté contaminada. Obtener consejo médico de inmediato.

En caso de contacto con la piel:

Quitarse la ropa contaminada. Lavar con agua el área afectada. Si la irritación persiste, obtener consejo médico.

En caso de ingestión:

En caso de ingestión accidental, enjuagarse la boca con agua. Administrar hasta un vaso (media pinta) de leche o agua. Obtener consejo médico de inmediato.

No inducir el vómito; obtener consejo médico de inmediato.

### 4.2 Efectos y síntomas principales (agudos - retardados)

Información no disponible para el producto.

### 4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial requerido

Ninguno conocido.

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

### **5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

#### 5.1 Medios de extinción

En caso de incendio, utilizar extinguidores de dióxido de carbono, de polvo polivalente, de espuma resistente a los alcoholes o de agua pulverizada. Evitar inhalar los humos o vapores que se desprendan. En caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo de respiración adecuado.

Usar los procedimientos estándar y los medios de extinción preferidos según se indica anteriormente.

Medios de extinción: Espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco.

#### 5.2 Peligro especial debido a la sustancia o la mezcla

Ninguno.

#### 5.3 Recomendaciones para los bomberos

Recomendación no específica.

### **6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

#### 6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no está en emergencia:

Manipular el producto con guantes impermeable. No fumar. No exponer el producto a una llama viva o cualquier otra fuente potencial de ignición (por ejemplo equipo eléctrico).

Evitar contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Rutinas de lavado e higiene personal deben realizarse después de cualquier posible contacto.

Asegurar una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después del derrame accidental.

Para el personal que está en emergencia:

Aplicar las mismas recomendaciones de la sección 6.1

#### 6.2 Precauciones para el medio ambiente

No eliminar directamente en las tuberías de desagüe, en el aire, en el suelo o en un medio acuático.

#### 6.3 Métodos y material para absorción y limpieza

Para absorción:

Los derrames pequeños se pueden recoger con un paño o un papel. Se pueden usar absorbentes estándar (aserrín, arena, vermiculita). Usar guantes de goma. Evitar el contacto con la piel. Si se produce contacto con la piel, lavarla con agua y jabón abundantes. Consultar la Sección VI que antecede.

Los vapores pueden causar vómitos y náuseas. Usar protección respiratoria apropiada.

Para limpieza:

Los derrames deben ser eliminados de acuerdo con la reglamentación vigente.

### **7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

#### 7.1 Manipulación

Evitar contacto con piel y ojos.

Usar guantes impermeable y protección para ojos y cara.

No fumar. Evitar fuentes de ignición.

Evitar exposición a altas temperaturas durante el procesamiento. La incorporación al producto terminado debe hacerse a la temperatura mas baja posible.

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

No ingerir, ni aplicar tal cual sobre la piel. Buenas rutinas de lavado e higiene personal deben ser realizadas . Mantener adecuada ventilación local y general donde el producto es manipulado.

### Medidas protectoras

Mantener estricto control de acumulación de polvo al mínimo. Mantener adecuada ventilación general y local donde el producto es manipulado. Evitar fuentes de ignición.

### Recomendaciones sobre higiene ocupacional general

Buenas rutinas de lavado e higiene personal deben realizarse.

### 7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Es recomendable que los recipientes estén completamente llenos y alejados de cualquier fuente de calor y protegidos de temperaturas extremas. No reutilizar los recipientes vacíos. Respetar las normas generales de almacenamiento compatible.

### 7.3 Uso final específico

No disponible en este momento.

## **8 CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL**

### 8.1 Parámetros de control

0000064-17-5 : ETHYL ALCOHOL

US NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards Data

US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards, as amended

Occupational Exposure Limit data. Recommended exposure limit (REL): 1000 ppm

Occupational Exposure Limit data. Recommended exposure limit (REL): 1900 mg/m3

0000064-17-5 : ETHYL ALCOHOL

US OSHA Table Z-1 Data

US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Occupational Exposure Limit data. Permissible exposure limit: 1000 ppm

Occupational Exposure Limit data. Permissible exposure limit: 1900 mg/m3

0000064-17-5 : ETHYL ALCOHOL

US OSHA Table Z-1-A Data

US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 1000 ppm

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 1900 mg/m3

0000064-17-5 : Ethanol

US ACGIH Threshold Limit Values Data

US. ACGIH Threshold Limit Values, as amended

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 1000 ppm

0000076-22-2 : CAMPHOR (SYNTHETIC)

US NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards Data

US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards, as amended

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

Occupational Exposure Limit data. Recommended exposure limit (REL): 2 mg/m3

0000076-22-2 : CAMPHOR (SYNTHETIC)  
US OSHA Table Z-1 Data  
US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)  
Occupational Exposure Limit data. Permissible exposure limit: 2 mg/m3

0000076-22-2 : CAMPHOR (SYNTHETIC)  
US OSHA Table Z-1-A Data  
US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)  
Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 2 mg/m3

0000076-22-2 : Camphor, synthetic  
US ACGIH Threshold Limit Values Data  
US. ACGIH Threshold Limit Values, as amended  
Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 3 ppm  
Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 2 ppm

### **Nivel obtenido sin efecto (DNEL)**

No disponible

### **Concentración prevista sin efecto (PNEC)**

No disponible

### 8.2 Controles de exposición

La incorporación al proceso de fabricación debe hacerse a la temperatura mas baja posible.  
Mantener adecuada ventilación local y general donde el producto es manipulado.

### Controles apropiados de ingeniería

Mantener adecuada ventilación local y general donde el producto es manipulado y dispensado.

### Controles de exposición ambiental

No disponible en este momento. Minimizar la liberación al ambiente.

### Protección personal

Protección respiratoria: La aspiración de los vapores o las partículas de polvo puede ser peligroso. En ausencia de controles de ingeniería apropiados, tales como ventilación en puntos específicos, recintos ventilados, etc., los trabajadores deben equiparse de protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Protección de las manos: Utilizar guantes impermeables.

Protección de los ojos: Utilizar gafas de seguridad.

Protección de la piel: Utilizar ropa de protección en general si es necesario limitar la contaminación de olores en la ropa personal. Rutinas de lavado e higiene personal deben realizarse después de cualquier posible contacto.

## **9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

Apariencia:	LÍQUIDO TURBIO
Color:	De verde pálido a verde
Olor:	Fuerte olor característico según la descripción comercial del producto.
pH :	No disponible
Punto/rango de fusión (°C):	No disponible
Punto/rango de ebullición inicial (°C):	No disponible
Punto de inflamación (crisol cerrado):	= 192 Fahrenheit (= 89 Centigrade)
Velocidad de evaporación:	No disponible
Auto inflamabilidad:	No aplica
Propiedades explosivas (St-nivel):	N/A
Presión de vapor (A 20°C in mm Hg ) :	
Presión de vapor calculada (A 20°C in mm Hg):	0.2
Densidad de vapor:	No disponible
Densidad relativa (d 20/20):	0.945 - 0.98
Solubilidad en agua (20°C) :	No aplica
Coefficiente de partición(n-octanol/agua) :	No aplica
Temperatura de autoignición (°C):	No disponible
Temperatura de descomposición :	No disponible
Viscosidad :	No disponible
Propiedades explosivas :	No disponible
Propiedades oxidantes:	No disponible

9.2 Otra información de seguridad  
ninguno

## **10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### 10.1 Reactividad

Ninguna reacción conocida con agua.

### 10.2 Estabilidad química

Este producto no presenta un peligro significativo de reactividad. Normalmente es estable incluso a temperaturas y presiones elevadas. Evitar las temperaturas superiores o cercanas al punto de inflamación. Este producto no es pirofórico ni reacciona con agua. No sufre descomposición explosiva, es estable a los golpes y no es un donante de oxígeno. No forma mezclas explosivas con otros materiales orgánicos. No experimentará polimerización exotérmica peligrosa.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No conocidas.

### 10.4 Condiciones a evitar

Evitar temperaturas por encima o como mínimo 5 °C por debajo del punto de inflamación para cualquier líquido inflamable.  
No calentar el recipiente cerrado.  
Evitar el contacto con agentes oxidantes.

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

### 10.5 Materiales incompatibles

Evitar los agentes oxidantes fuertes.

### 10.6 Productos peligrosos de descomposición

El contacto con agua o almacenamiento, dentro de las condiciones recomendadas, durante un período de un año no debe producir productos peligrosos de descomposición.

## **11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Esta mezcla no ha sido sometida a evaluaciones toxicológicas como una entidad. De acuerdo con los datos disponibles sobre los componentes, los criterios de clasificación de la salud se cumplen.

a) toxicidad aguda

Calculated LD50 Oral: LD50 > 2000 mg/kg bw

b) corrosión o irritación cutáneas

Irritación cutánea - Cat. 2

c) lesiones oculares graves o irritación ocular

Daño ocular - Cat.1

d) sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea - Cat. 1

e) mutagenicidad en células germinales

No aplica

f) carcinogenicidad

No aplica

g) toxicidad para la reproducción

No aplica

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única - Cat. 2

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

No aplica

j) peligro por aspiración

No aplica

## **12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

Esta mezcla no ha sido sometida a evaluaciones toxicológicas como una entidad. De acuerdo con los datos disponibles sobre los componentes, los criterios de clasificación ambiental se cumplen.

### 12.1 Toxicidad

Peligro ambiental (crónico) - Cat. 2

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible

### 12.4 Movilidad en el suelo

No disponible

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No aplica

### 12.6 Otros efectos adversos

No disponible

## **13 CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN**

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

Vaciar todos los recipientes utilizando un sistema de bombeo de dos etapas o drenando hasta que no quede líquido libre.

Minimizar la eliminación en el ambiente

## **14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

En caso de derrame accidental o incendio durante el transporte, referirse a las instrucciones dadas bajo los puntos 5, 6, 7 y 8 arriba mencionados.

### UNO

UN-No: 3082  
Proper Shipping Name : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CAMPHOR)  
Clase: 9  
Packing Group: III  
Peligrosos para el ambiente

### Transporte terrestre (ADR/RID)

UN-No: 3082  
Proper Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(CAMPHOR)  
Clase: 9

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

Packing group: III

### Transporte marítimo (IMDG-Code)

UN-No: 3082  
Proper Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(CAMPHOR)  
Clase: 9  
Packing group: III  
Contaminante marino

### Transporte aéreo (ICAO-IATA)

UN-No: 3082  
Proper Shipping Name: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CAMPHOR)  
Clase: 9  
Packing group: III

## **15 INFORMACION REGLAMENTARIA**

### 15.1 Reglamentaciones/legislaciones específicas de seguridad, salud y ambiente para la sustancia o mezcla

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia química tóxica sujeta a los requisitos de comunicación de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos de 1986 y la norma federal 29 CFR Parte 1910.1200.

### 15.2 Evaluación química de seguridad

Datos no disponible en este momento.

## **16 OTRA INFORMACIÓN**

### Revisiones

Junio-2020 : Version 9.2 - Actualización de secciones 1, 2, 3 ,8 ,9, 11, 12, 14, 15, 16  
Enero-2021: Version 10 - PSNUR en seccion 15  
Septiembre-2021: Version 10.2 - SNUR en seccion 15

### Fuentes claves de la literatura

RIFM database  
OECD SIDS  
EU IUCLID  
Informacion del proveedor

### Texto completo de las frases usadas en la sección 2

H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

H371	Puede provocar daños en los órganos sistema nervioso central, riñón si es tragado.
H227	Líquido combustible.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
P210	Mantener alejado de calor/chispas/llama abierta/superficies calientes. No fumar.
P260	No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
P261	Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P273	No dispersar en el medio ambiente.
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P280	Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P309+P311	EN CASO DE exposición o si la persona se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P333+P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
P370+P378	En caso de incendio, utilizar extinguidores apropiados para el control del fuego.
P391	Recoger los vertidos.
P362	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P405	Guardar bajo llave.

### Texto completo de las frases usadas en la sección 3

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquido y vapores inflamables.
H227	Líquido combustible.
H228	Sólido inflamable.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H320	Provoca irritación ocular.
H332	Nocivo si se inhala.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H371	Puede provocar daños en los órganos.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

---

# Firmenich

## GHS Safety Data Sheet

Conforme HCS 2012

---

Esta Ficha de Datos de Seguridad anula y reemplaza todas las FDS anteriormente emitidas para este producto.

---

H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Según nuestro conocimiento las informaciones que figuran mas arriba son aquellas que están vigentes a la fecha indicada sobre esta Ficha de Datos de Seguridad. Teniendo en cuenta que el empleo de estas informaciones y las condiciones de utilización del producto no están bajo el control de Firmenich, el usuario debe establecer las condiciones y deberá atenerse a ellas para una total seguridad en la utilización del producto.**

**La información contenida en este documento y material relacionado con este documento es propiedad de Firmenich divulgación a terceros sin el consentimiento previo por escrito de Firmenich está estrictamente prohibido, excepto cuando lo exijan las leyes y reglamentos aplicables y/o ingeniería inversa.**