



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FLORAZOL SANDALWOOD

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	FLORAZOL SANDALWOOD
Número del producto	A108 EV
Identificación interna	Janitorial

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

Usos identificados	Desodorizante & Desinfectante con bactericida.
--------------------	--

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

Evans Vanodine International
Brierley Road
Walton Summit
Preston. UK. PR5 8AH
Tel: 01772 322 200
Fax: 01772 626 000
qclab@evansvanodine.co.uk

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	Nuevas Hojas de Datos de Seguridad ... - 8.30am to 4.45pm - 01772 322 200 - De lunes a viernes. Técnico ... - 8.30am to 4.45pm - 01772 318 818 - De lunes a viernes.
-----------------------	--

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos	Flam. Liq. 2 - H225
Riesgos para la salud	Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Peligros ambientales	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictograma



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FLORAZOL SANDALWOOD

Consejos preventivos

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
 P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
 P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
 P370+P378 En caso de incendio: Utilizar espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua para la extinción.
 P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas locales.

Contiene

ALCOHOL (C9-11) ETHOXYLATE (8EO), METANOL, ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

ETANOL			30-60%
Número CAS: 64-17-5	Número CE: 200-578-6		
Clasificación			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			
Propan-2-ol			10-15%
Número CAS: 67-63-0	Número CE: 200-661-7	Número de Registro REACH: 01-2119457558-25-xxxx	
Clasificación			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			
STOT SE 3 - H336			
ALCOHOL (C9-11) ETHOXYLATE (8EO)			1-3%
Número CAS: 68439-45-2			
Alternative CAS No 13598-36-2			
Clasificación			
Acute Tox. 4 - H302			
Eye Dam. 1 - H318			

FLORAZOL SANDALWOOD

METANOL	1-3%
Número CAS: 67-56-1	Número CE: 200-659-6
Spec Conc Limits :- STOT SE 1 (H370) >=10%, STOT SE 2 (H371) >3% <10%	
Clasificación	
Flam. Liq. 2 - H225	
Acute Tox. 3 - H301	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
STOT SE 1 - H370	
ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE	1-3%
Número CAS: 68424-85-1	Número CE: 270-325-2
Factor M (agudo) = 10	Factor M (crónico) = 1
Clasificación	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	
Geraniol	<0.1%
Número CAS: 106-24-1	Número CE: 203-377-1
Clasificación	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Si aerosol/niebla se ha inhalado, haga lo siguiente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar.
Ingestión	No induce vómitos. Proporcionar mucha agua para beber. Obtenga atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica inmediatamente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información general	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
Inhalación	No conocidos síntomas específicos.

FLORAZOL SANDALWOOD

Ingestión	Puede causar molestias si se ingiere. Puede causar dolores de estómago y vómitos.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea. El contacto prolongado y frecuente puede causar enrojecimiento e irritación.
Contacto con los ojos	Grave irritación, ardor y lagrimeo. El contacto prolongado causa daño ocular grave y tisular.

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

Notas para el médico Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Extinguir con los siguientes medios: Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores irritantes. Puede explotar cuando es calentado o cuando es expuesto a llamas o chispas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos Mantener los envases frescos rociándolos con agua para reducir el riesgo de explosión. Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Llevar prendas, guantes, gafas y máscara. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Para la protección personal, ver Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Pequeños derrames: Lave los derrames con agua abundante. Grandes derrames: Contener y absorber los derrames con arena, tierra u otro material no combustible. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Eliminar todas las fuentes de ignición. Para manipular el producto sin diluir ...: Llevar prendas, guantes, gafas y máscara.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Mantener alejado del calor, chispas y llamas.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

FLORAZOL SANDALWOOD

Descripción de uso Ver información del producto Hoja y la etiqueta para uso detallada de este producto..

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral

ETANOL

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 1000 ppm 1910 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA

Propan-2-ol

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 200 ppm 500 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA-EC: LEP 400 ppm 1000 mg/m³

METANOL

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 200 ppm 266 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA

VLA = Valor Límite Ambiental.

LEP = Valor límite de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados No relevante.

Protección de los ojos/la cara Llevar gafas.

Protección de las manos Llevar guantes. Uso de guantes de goma domésticos.

Otra protección de piel y cuerpo Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.

Protección respiratoria No se requiere protección respiratoria.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido.
Color	Limpio. Amarillo.
Olor	Floral.
Punto de fusión	-5°C
Punto de ebullición inicial y rango	80°C @ 760 mm Hg
Punto de inflamación	20°C . Se mide utilizando el método de ensayo ..., PMCC (Taza cerrada Pensky-Martens).
Densidad relativa	0.860 @ 20°C
Solubilidad(es)	Forma emulsiones con agua.
Temperatura de autoignición	425°C

9.2. Otros datos

Otra información Ninguno.

FLORAZOL SANDALWOOD

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad No hay problema de estabildades particulares.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ver las secciones 10.1, 10.4 y 10.5..

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos No hemos llevado a cabo los experimentos en animales para este producto. Cualquier cifras ATE que mostramos a continuación son de Clasificaciones de toxicidad que se han llevado a cabo utilizando el Método de ATE (Estimación de Toxicidad Aguda) Cálculo usando DL50 o ATE cifras proporcionadas por el fabricante de materias primas ...

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral LD₅₀) Se ha cumplido con los criterios de clasificación - El producto está clasificado como peligroso si se ingiere ...

ETA oral (mg/kg) 1.773,18

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico LD₅₀) Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

ETA dérmico (mg/kg) 8.134,15

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación LC₅₀) Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

ETA inhalación (vapores mg/l) 85,37

ETA inhalación (polvo/niebla mg/l) 20,73

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.1. Toxicidad

FLORAZOL SANDALWOOD

Toxicidad No hemos realizado ninguna prueba acuática, por lo tanto, no tenemos datos de toxicidad acuática específicamente para este producto. Los datos de toxicidad acuática, donde los proporcionados por el fabricante de materias primas para los componentes con toxicidad acuática, pueden estar disponibles bajo petición.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad El tensioactivo(s) contenido en este producto cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n ° 648/2004 sobre detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación El producto no contiene ningunas sustancias consideradas bioacumulativas.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad No se conoce..

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No conocido.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación Descargue soluciones usadas para drenar.. Las cantidades pequeñas (menos de 5 litros) de producto excedente no pueden ser lavados con agua a la alcantarilla. Volúmenes más grandes deben ser enviados para su eliminación de residuos autorizado.. Enjuague el envase vacío con agua y relegar a la basura normal..

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General 1L Tal como se suministró, este producto es consignado bajo las disposiciones Cantidades Limitadas.

14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID) 1987

N ° ONU (IMDG) 1987

N ° ONU (ICAO) 1987

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID) ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol solution & isopropanol)

Nombre apropiado para el transporte (IMDG) ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol solution & isopropanol)

Nombre apropiado para el transporte (ICAO) ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol solution & isopropanol)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID Class 3: Flammable liquids.

Etiqueta ADR/RID 3

Clase IMDG Class 3: Flammable liquids.

FLORAZOL SANDALWOOD

Clase/división ICAO Class 3: Flammable liquids.

Etiquetas de Transporte



14.4. Grupo de embalaje

Grupo empaquetado ADR/RID II

Grupo empaquetado IMDG II

Grupo empaquetado ICAO II

14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE F-E, S-D

Código de restricción del túnel No aplicable ...

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No relevante. para el producto envasado...

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación de la UE Hoja de datos de seguridad elaborada de acuerdo con el Reglamento REACH (UE) nº 2015/830 (que modifica el Reglamento (CE) nº 453/2010 & 1907/2006)..
El producto es clasificado en GHS / CLP-Reglamento (CE) no 1272/2008 clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas..
Los ingredientes se enumeran con la clasificación en GHS / CLP-Reglamento (CE) no 1272/2008 clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas..

15.2. Evaluación de la seguridad química

Sin evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo como no aplicable ya que este producto es una mezcla..

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaciones y acrónimos de la clasificación

- Acute Tox. = Toxicidad aguda
- Asp. Tox. = Peligro por aspiración
- Aquatic Acute = Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo)
- Aquatic Chronic = Peligroso para el medio ambiente acuático (a largo plazo)
- Eye Dam. = Lesiones oculares graves
- Eye Irrit. = Irritación ocular
- Flam. Liq. = Líquido inflamable
- Skin Corr. = Corrosión cutánea
- Skin Irrit. = Irritación cutánea
- Skin Sens. = Sensibilización cutánea
- STOT SE = Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

FLORAZOL SANDALWOOD

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos	Hoja de Datos de Seguridad del Material, Varios fabricantes.. Clase CLP - Tabla 3.1 Lista de clasificación y etiquetado armonizados de sustancias peligrosas.. ECHA - C & L base de datos..
Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008	Método de cálculo...
Comentarios de revisión	Adición de Estadísticas Ambientales debido al cambio en el "Factor M" de una Materia Prima... & Ficha de datos de seguridad modificada de conformidad con el Reglamento REACH (CE) nº 2015/830 de la Comisión (2,3,15&16) ...
Fecha de revisión	28/11/2017
Revisión	9
Estado de SDS	Las indicaciones de peligro se enumeran a continuación en la sección n ° 16 se refieren a las materias primas (ingredientes) que figuran en la Sección 3 y no el producto. Para las indicaciones de peligro relacionadas con este producto, consulte la sección 2..
Indicaciones de peligro en su totalidad	<p>H225 Líquido y vapores muy inflamables.</p> <p>H301 Tóxico en caso de ingestión.</p> <p>H302 Nocivo en caso de ingestión.</p> <p>H311 Tóxico en contacto con la piel.</p> <p>H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.</p> <p>H315 Provoca irritación cutánea.</p> <p>H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.</p> <p>H318 Provoca lesiones oculares graves.</p> <p>H319 Provoca irritación ocular grave.</p> <p>H331 Tóxico en caso de inhalación.</p> <p>H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.</p> <p>H370 Provoca daños en los órganos .</p> <p>H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p> <p>H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>