



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FLORAZOL BOUQUET

### 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 BOUQUET
Número del producto	A113 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.  
EUH208 Contiene Amyl Cinnamal, Benzyl Salicylate. Puede provocar una reacción alérgica.

## FLORAZOL BOUQUET

### 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.  
 P315 Consultar a un médico inmediatamente.  
 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

<b>ETANOL</b>	<b>60-100%</b>
Número CAS: 64-17-5	Número CE: 200-578-6
<b>Clasificación</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
<b>Propan-2-ol</b>	<b>10-15%</b>
Número CAS: 67-63-0	Número CE: 200-661-7
	Número de Registro REACH: 01-2119457558-25-xxxx
<b>Clasificación</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	
<b>ALCOHOL (C9-11) ETHOXYLATE (8EO)</b>	<b>1-3%</b>
Número CAS: 68439-45-2	
Alternative CAS No 13598-36-2	
<b>Clasificación</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	

## FLORAZOL BOUQUET

<b>METANOL</b>	<b>1-3%</b>
Número CAS: 67-56-1	Número CE: 200-659-6
Spec Conc Limits :- STOT SE 1 (H370) >=10%, STOT SE 2 (H371) >3% <10%	
<b>Clasificación</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Acute Tox. 3 - H301	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
STOT SE 1 - H370	
<b>ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE</b>	<b>1-3%</b>
Número CAS: 68424-85-1	Número CE: 270-325-2
Factor M (agudo) = 10	Factor M (crónico) = 1
<b>Clasificación</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	
<b>Amyl Cinnamal</b>	<b>0.1-1%</b>
Número CAS: 122-40-7	Número CE: 204-541-5
<b>Clasificación</b>	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>Benzyl Salicylate</b>	<b>0.1-1%</b>
Número CAS: 118-58-1	Número CE: 204-262-9
<b>Clasificación</b>	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>LAURYL ALCOHOL</b>	<b>0.1-1%</b>
Número CAS: 112-53-8	Número CE: 203-982-0
Factor M (agudo) = 1	
<b>Clasificación</b>	
Eye Irrit. 2 - H319	
Aquatic Acute 1 - H400	

## FLORAZOL BOUQUET

<b>ALPHA CEDRENE</b>	<b>0.1-1%</b>
Número CAS: 469-61-4	Número CE: 207-418-4
Factor M (crónico) = 1	
<b>Clasificación</b>	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 1 - H410	

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

<b>Inhalación</b>	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.
<b>Ingestión</b>	No induce vómitos. Proporcionar mucha agua para beber. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar con abundante agua. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
<b>Contacto con los ojos</b>	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

<b>Información general</b>	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos.
<b>Ingestión</b>	Puede causar dolores de estómago y vómitos.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. El contacto prolongado y frecuente puede causar enrojecimiento e irritación.
<b>Contacto con los ojos</b>	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

<b>Notas para el médico</b>	Tratamiento sintomático.
-----------------------------	--------------------------

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción adecuados</b>	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

<b>Riesgos específicos</b>	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

<b>Equipo de protección especial para los bomberos</b>	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

## FLORAZOL BOUQUET

### 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** Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. 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.

**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/m<sup>3</sup>

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/m<sup>3</sup>

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA-EC: LEP 400 ppm 1000 mg/m<sup>3</sup>

##### METANOL

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 200 ppm 266 mg/m<sup>3</sup>

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



## FLORAZOL BOUQUET

<b>Controles técnicos apropiados</b>	No relevante.
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Llevar gafas.
<b>Protección de las manos</b>	Llevar guantes. Uso de guantes de goma domésticos.
<b>Otra protección de piel y cuerpo</b>	Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.
<b>Protección respiratoria</b>	No se requiere protección respiratoria.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

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

#### 9.2. Otros datos

<b>Otra información</b>	Ninguno.
-------------------------	----------

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

<b>Reactividad</b>	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
--------------------	---

#### 10.2. Estabilidad química

<b>Estabilidad</b>	No hay problema de estabildades particulares.
--------------------	---

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Ver las secciones 10.1, 10.4 y 10.5..
---	---------------------------------------

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.
---------------------------------------	---

#### 10.5. Materiales incompatibles

<b>Materiales que deben evitarse</b>	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

<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No se conocen productos de descomposición peligrosos.
---	---

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

## FLORAZOL BOUQUET

### 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 ...

**Otros efectos sobre la salud** Posibilidad de sensibilizante en contacto con la piel.

#### Toxicidad aguda - oral

**Notas (oral LD<sub>50</sub>)** Se ha cumplido con los criterios de clasificación - El producto está clasificado como peligroso si se ingiere ...

**ETA oral (mg/kg)** 1.748,42

#### Toxicidad aguda - dérmica

**Notas (dérmico LD<sub>50</sub>)** Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

**ETA dérmico (mg/kg)** 8.004,0

#### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación LC<sub>50</sub>)** Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

**ETA inhalación (vapores mg/l)** 84,0

**ETA inhalación (polvo/niebla mg/l)** 20,4

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

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

#### 12.1. Toxicidad

**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

## FLORAZOL BOUQUET

**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 como residuo especial.. 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.

**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



## FLORAZOL BOUQUET

**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)

**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** 10

**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..

## FLORAZOL BOUQUET

<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	<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>H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.</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>H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>EUH208 Contiene Amyl Cinnamal, Benzyl Salicylate. Puede provocar una reacción alérgica.</p>
--	---