

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

# SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : OWATROL SPIRIT SEALER

Código del producto: OSPSE01

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

Peinture décorative

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

Denominación Social: DURIEU S.A..

Dirección : Z.I. "La Marinière" 2 bis, rue Charles de Gaulle.91070.BONDOUFLE.FRANCE.

Teléfono: +33 (0)1.60.86.48.70. Fax: +33 (0)1.60.86.84.84.

info@durieu.com www.durieu.com

1.4. Teléfono de emergencia: + 33 (0)1.45.42.59.59.

Sociedad/Organismo: INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

Otros números de emergencia

ESPANA: Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

### **SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

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

## En conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus adaptaciones.

Puede provocar una reacción alérgica (EUH208).

Esta mezcla no presenta peligro físico. Consulte las recomendaciones acerca de los demás productos presentes en el lugar.

Esta mezcla no es peligrosa para el medioambiente. No existe ninguna amenaza conocida ni previsible para el medioambiente en las condiciones normales de uso.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

# En conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus adaptaciones.

Etiquetado adicional:

EUH208 Contiene 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia - Carácter general :

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

# 2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene "Sustancias extremadamente preocupantes » (SVHC) >= 0,1% publicadas por el Organismo Europeo de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 57 del REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

La mezcla no responde a los criterios aplicables a las mezclas PBT ni vPvB en conformidad con el anexo XIII de la reglamentación REACH (CE) nº 1907/2006.

# SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

# 3.2. Mezclas

### Composición:

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 008		[1]	1 <= x % < 2.5
CAS: 34590-94-8			
EC: 252-104-2			
REACH: 01-2119450011-60			
DIPROPYLENE GLYCOL			
MONOMETHYLIQUE ETHER			

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 - REACH)  Versión 1.1 (15-05-2017) - Página 2/7  OWATROL SPIRIT SEALER - OSPSE01			
INDEX: 199	GHS07, GHS05, GHS09	0 <= x % < 1	
CAS: 2634-33-5	Dgr		
EC: 220-120-9	Acute Tox. 4, H302		
	Skin Irrit. 2, H315		
1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	Skin Sens. 1, H317		
	Eye Dam. 1, H318		

### Información sobre los componentes :

[1] Sustancia para la cual existen valores límites de exposición en el lugar de trabajo.

# **SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

# En caso de exposición por inhalación :

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.

#### En caso de proyecciones o de contacto con la piel :

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.

# En caso de ingestión :

Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta.

# 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

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

Aquatic Acute 1, H400

M Acute = 1

No hay datos disponibles.

### **SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Este producto no esta clasificado como inflamable.

# 5.1. Medios de extinción

# Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, utilizar :

- agua pulverizada o niebla de agua
- polvos polivalentes ABC
- polvos

# Medios de extinción inapropiados

En caso de incendio, no utilizar :

Chorros de agua directos

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

Un incendio produce frecuentemente un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede conllevar riesgos para la

No respirar los humos

En caso de incendio, se puede formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)
- óxido de nitrógeno (NO)
- dióxido de nitrógeno (NO2)

# 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

# Para el personal de primeros auxilios

El personal de intervención contará con equipos de protección individual apropiado (Consultar la sección 8).

# 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo : arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en

bidones para la eliminación de los residuos

Impedir el vertido en alcantarillas o cursos de agua.

# 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los lugares de almacenamiento se aplican a las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla.

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Lavarse las manos después de cada utilización.

Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

#### Prevención de incendios :

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

### Equipos y procedimientos recomendados :

Para la protección individual, consultar la sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección de seguridad y prevención de riegos laborales.

### Equipos y procedimientos prohibidos:

Está prohibido fumar, comer y beber en los lugares donde se utiliza la mezcla.

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

No hay datos disponibles.

#### Almacenamiento

Manténgase fuera del alcance de los niños.

### Embalaje

CAS

Conservar siempre en embalaje original.

#### 7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

# 8.1. Parámetros de control

## Valores límite de exposición profesional :

VME-mg/m3:

- Unión Europea (2017/164/UE, 2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) VME-ppm:

34590-94-8	308	50	-	-	Peau
- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):					
CAS	TWA:	STEL:	Techo:	Definitión :	Criterios :
34590-94-8	100 ppm	150 ppm		Skin	
- Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :					
CAS	\/N/IE ·	\/N/E ·	Pohacamionto	Obcorvacionos	

VLE-mg/m3:

VLE-ppm:

Notas:

CAS	VME :	VME :	Rebasamiento	Observaciones	
34590-94-8		50 ppm		1()	
		310 mg/m3			

- Francia (INRS - ED984:2012):

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm :	VLE-mg/m3:	Notas :	TMP N°:
34590-94-8	50	308	-	-	*	84

- España (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA:	STEL:	Techo:	Definitión :	Criterios :
34590-94-8	50 ppm			vía dérmica	
	308 mg/m3				

### 8.2. Controles de la exposición

# Medidas de protección individual, tales como los equipos de protección individual

Utilizar equipos de protección individual limpios y en buen estado.

Almacenar los equipos de protección individual en un lugar limpio, lejos de la zona de trabajo.

Durante la utilización, no comer, beber ni fumar. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

# - Protección de ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

Antes de cualquier manipulación, es necesario usar gafas de seguridad conformes a la norma EN166.

# - Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados en caso de contacto prolongado o reiterado con la piel.

Utilizar guantes protectores apropiados resistentes a los agentes químicos y conformes a la norma EN374.

La selección de los guantes se debe realizar según la aplicación y la duración del uso en el puesto de trabajo.

Los guantes protectores se deben escoger según el puesto de trabajo : si se pueden manipular otros productos químicos, si es necesario protección física (cortes, pinchazos, protección térmica), destreza requierida.

Tipo de guantes recomendados :

- Látex natural
- Caucho nitrilo (Copolímero butadieno-acrilonitrilo (NBR))
- PVC (Policloruro de vinilo)
- Caucho butilo (Copolímero isobutileno-isopreno)

Características recomendadas :

- Guantes impermeables conformes a la norma EN374

### - Protección corporal

La ropa del personal debe lavarse con regularidad.

Después del contacto con el producto, habrá que lavar todas las partes del cuerpo que se hayan contaminado.

#### Protección respiratoria

Tipo de máscara FFP:

Usar una media-máscara que filtre los polvos de uso único en conformidad con la norma EN149.

Clase:

- FFP2

Tipo de máscara con filtros combinados:

Usar una media máscara conforme a la norma EN140.

Filtro(s) antigases y vapores (filtros combinados) conforme(s) a la norma EN14387 :

- A2 (Marrón)
- B2 (Gris)

Filtro de partículas conforme a la norma EN143 :

- P2 (Blanco)

# **SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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

# Información general

Estado Físico:

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente :		
pH:	8.50 .	
	Básico Débil.	
Punto/intervalo de ebullición :	No precisado.	
Intervalo de Punto de inflamación :	No concernido.	
Presión de vapor (50°C) :	No concernido.	
Densidad:	>1	
Solubilidad en agua :	Disoluble.	
Punto/intervalo de fusión :	No precisado.	
Temperatura de autoinflamación :	No concernido.	
Punto/intervalo de descomposición :	No precisado.	
% COV:	4	
9.2. Otros datos	·	

40

Líquido Fluido

# **SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### 10.1. Reactividad

VOC (g/l):

No hay datos disponibles.

# 10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas en la sección 7.

# 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

# 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar :

- la congelación

# 10.5. Materiales incompatibles

# 10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar/formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)
- óxido de nitrógeno (NO)
- dióxido de nitrógeno (NO2)

# **SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

No hay datos disponibles.

# 11.1.1. Sustancias

## Toxicidad aguda:

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (CAS: 2634-33-5)

Por vía oral : DL50 = 597 mg/kg

Especie: rata

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Por vía cutánea: DL50 > 2000 mg/kg

Especie: rata

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

### 11.1.2. Mezcla

## Sensibilización respiratoria o cutánea :

Contiene al menos una sustancia sensibilizante. Puede producir una reacción alérgica.

### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### 12.1. Toxicidad

#### 12.1.1. Sustancias

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (CAS: 2634-33-5)

Toxicidad para los peces : CL50 = 0.74 mg/l

Factor M = 1

Duración de exposición : 96 h

Toxicidad para los crustáceos : CE50 = 2.44 mg/l

Especie : Daphnia magna Duración de exposición : 48 h

# 12.1.2. Mezclas

No hay ninguna información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

# 12.2. Persistencia y degradabilidad

# 12.2.1. Sustancias

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (CAS: 2634-33-5)

Biodegradación : Se degrada rápidamente.

# 12.3. Potencial de bioacumulación

# 12.3.1. Sustancias

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (CAS: 2634-33-5)

Coeficiente de reparto octanol/agua : log Koe = 0.4

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

# 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

# 12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

# SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se debe realizar una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase en conformidad con las disposiciones de la directiva 2008/98/CF

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

#### Residuos

La gestión de los residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana y sin perjudicar el medioambiente, y en especial, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un gestor de residuos o una empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

#### Envases contaminados :

Vaciar completamente el envase. Conservar la(las) etiqueta(s) en el envase.

Entregar a un gestor autorizado.

## Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE, Directiva 94/31/CEE sobre residuos peligrosos):

15 01 10 \* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

08 01 11 \* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

14.1. Número ONU

\_

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

-

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

-

14.4. Grupo de embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

## **SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

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

# -Información relativa a la clasificación y al etiquetado que figura en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por la normativa (UE) n° 2016/1179. (ATP 9)

### -Información relativa al embalaje:

No hay datos disponibles.

# - Etiquetado de los COV presentes en los barnices, pinturas y en los productos de retoque de vehículos (2004/42/CE) :

El contenido de COV de este producto, listo para usar, es de 50 g/l como máximo.

El valor límite europeo de COV en el producto (categoría Ai) listo para usar es de 140 g/l como máximo (2007/2010).

### - Disposiciones particulares :

No hay datos disponibles.

# 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles.

# **SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

La mezcla no debe ser utilizada para otros usos que no sean los especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales. La información indicada en la presente ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a esta mezcla y no como una garantía de las propiedades de la misma.

# Texto de las frases mencionadas en la sección 3 :

H302 Nocivo en caso de ingestión.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 - F	EACH) Versión 1.1 (15-05-2017) - Página 7/7
OWATROL SPIRIT SEALER - OSPSE01	

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

# Abreviaturas :

ADR : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Clase de peligro para el agua).

PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico. vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable. SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.