

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

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 : SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML

Código del producto : 0744

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

RECAMBIO E-CIGARETTE

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

Denominación Social : SWOKE & CO.

Dirección : 8 AVENUE GENERAL DE GAULLE.78570.ANDRESY.FRANCE.

Teléfono : 06.81.23.80.49. Fax : .

staff@swokeandco.com

<https://pro.swokeandco.com/fr/>

Fabricant

1.4. Teléfono de emergencia : +33 (0)1 45 42 59 59.

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

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

En conformidad con el reglamento (CE) n° 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

Información adicional: Venta prohibida a menores.

Información adicional: Mantener fuera del alcance de los niños.

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Etiquetado adicional :

EUH208 Contiene 4-HYDROXY-2,5-DIMETHYLFURAN-2(3H)-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.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

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) n° 1907/2006.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Composición :

Contiene: AROMA: 0 <= x% < 35.

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 0035 CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0 REACH: 01-2119456809-23-XXXX PROPYLÈNE GLYCOL		[1]	50 <= x % < 100

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

INDEX: 0759 CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5 REACH: EXEMPTÉ		[1]	25 <= x % < 50
GLYCEROL INDEX: 603_002_00_5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	0 <= x % < 2.5
ETANOL INDEX: 0765 CAS: 3658-77-3 EC: 222-908-8 4-HYDROXY-2,5-DIMETHYLFURAN-2(3H)-ONE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5

(Texto completo de las frases H: ver la sección 16)

Información sobre los componentes :

PROPANE-1,2-DIOL y GLYCERIN son EP (farmacopea europea) y sin OGM.

ETANOL es de calidad EP (Farmacopea Europea).

AROMO es de grado alimenticio.

[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 los ojos :

Lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados

Si aparece un color rojo o una molestia visual, consultar a un oftalmólogo

En caso de proyecciones o de contacto con la piel :

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.

Enjuagar con abundante agua.

En caso de ingestión :

En caso de ingestión, si la cantidad es poco importante (no más de un trago), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico

Mantener en reposo. No inducir el vómito.

Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta.

En caso de ingestión accidental, consultar a un médico si es necesario realizar un control y un posterior tratamiento en medio hospitalario, de ser necesario. 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

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, utilizar :

- agua pulverizada o niebla de agua
- espuma
- polvos polivalentes ABC
- polvos BC
- dióxido de carbono (CO2)

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

Medios de extinción inapropiados

En caso de incendio, no utilizar :

- chorro de agua

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 salud

No respirar los humos

En caso de incendio, se puede formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Debido a la toxicidad de los gases emitidos durante la descomposición térmica de los productos, el personal de intervención deberá estar equipado de aparatos de protección respiratoria autónomos aislantes.

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.

Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

Evitar el contacto con la piel.

Prevención de incendios :

Manipular en zonas bien ventiladas

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 riesgos laborales.

Los embalajes abiertos deben cerrarse cuidadosamente y conservarse en posición vertical

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.

Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

El suelo de los locales será impermeable y en declive para que en caso de vertido accidental, el líquido no pueda expandirse al exterior

Temperatura de almacenamiento recomendada: <40 ° C

Embalaje

Conservar siempre en embalaje original.

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

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 :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Techo :	Definición :	Criterios :
56-81-5	10 mg/m ³				
64-17-5		1000 ppm		A3	

- Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Rebasamiento	Observaciones
56-81-5		200 E mg/m ³		2(I)
64-17-5		500 ppm 960 mg/m ³		2(II)

- Francia (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notas :	TMP N°:
56-81-5	-	10	-	-	-	-
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Suiza (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
56-81-5	50 i mg/m ³	100 i mg/m ³		SSC
64-17-5	500 ppm 960 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m ³		SSC

- Reino Unido / WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2011) :

CAS	TWA :	STEL :	Techo :	Definición :	Criterios :
57-55-6	150 ppm 474 mg/m ³	- ppm - mg/m ³			
56-81-5	- ppm 10 mg/m ³	- ppm - mg/m ³			
64-17-5	1000 ppm 1920 mg/m ³	- ppm - mg/m ³			

- España (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2017) :

CAS	TWA :	STEL :	Techo :	Definición :	Criterios :
56-81-5	10 mg/m ³				
64-17-5		1.000 ppm 1910 mg/m ³		s	

Dosis derivada sin efectos (DNEL) o dosis derivada con efectos mínimos (DMEL):

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Utilización final:

Vía de exposición:
Efectos potenciales sobre la salud:
DNEL :

Vía de exposición:
Efectos potenciales sobre la salud:
DNEL :

Vía de exposición:
Efectos potenciales sobre la salud:
DNEL :

Utilización final:

Vía de exposición:
Efectos potenciales sobre la salud:
DNEL :

Vía de exposición:

Trabajadores.

Contacto con la piel
Efectos sistémicos a largo plazo.
343 mg/kg body weight/day

Inhalación.
Efectos locales a corto plazo.
1900 mg of substance/m³

Inhalación.
Efectos sistémicos a largo plazo.
950 mg of substance/m³

Consumidores.

Ingestión.
Efectos sistémicos a largo plazo.
87 mg/kg body weight/day

Contacto con la piel

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

Efectos potenciales sobre la salud: DNEL :	Efectos sistémicos a largo plazo. 206 mg/kg body weight/day
Vía de exposición: Efectos potenciales sobre la salud: DNEL :	Inhalación. Efectos locales a corto plazo. 950 mg of substance/m ³
Vía de exposición: Efectos potenciales sobre la salud: DNEL :	Inhalación. Efectos sistémicos a largo plazo. 114 mg of substance/m ³

Concentración prevista sin efectos (PNEC):

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Compartimento ambiental: PNEC :	Suelo. 0.63 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua dulce. 0.96 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua de mar. 0.79 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua de emisión intermitente. 2.75 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Sedimento de agua dulce 3.6 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Sedimento marino. 2.9 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Planta de tratamiento de aguas residuales. 580 mg/l

PROPYLÈNE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

Compartimento ambiental: PNEC :	Suelo. 50 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua dulce. 260 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua de mar. 26 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Agua de emisión intermitente. 183 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC :	Sedimento de agua dulce 572 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Sedimento marino. 57.2 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC :	Planta de tratamiento de aguas residuales. 20000 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

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

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

Pictograma(s) que indica la obligación de usar equipamiento de protección individual (EPI) :



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 requerida.

Tipo de guantes recomendados :

- Caucho nitrilo (Copolímero butadieno-acrilonitrilo (NBR))

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

Asegure una ventilación adecuada para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los valores límite de exposición.

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Estado Físico : Líquido Viscoso

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente :

pH :	No concernido.
Punto/intervalo de ebullición :	No concernido.
Intervalo de Punto de inflamación :	No concernido.
Presión de vapor (50°C) :	No concernido.
Densidad :	1.1073 g/cm ³ +/- 0.01
Solubilidad en agua :	Disoluble.
Punto/intervalo de fusión :	No concernido.
Temperatura de autoinflamación :	No concernido.
Punto/intervalo de de descomposición :	No concernido.
Viscosidad :	Líquido ligeramente viscoso.

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

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

Expuesta a temperaturas elevadas, la mezcla puede emanar productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humos, óxido de nitrógeno.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite la luz solar directa o las fuentes ultravioletas.

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar/formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Las salpicaduras a los ojos pueden provocar irritaciones y daños reversibles

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Por vía oral :

DL50 > 5000 mg/kg

Especie : rata

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Por vía cutánea :

DL50 > 2000 mg/kg

Especie : conejo

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Por inhalación (Vapores) :

CL50 = 51 mg/l

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Por vía oral :

DL50 = 12600 mg/kg

Especie : rata

Por vía cutánea :

DL50 > 10000 mg/kg

Especie : conejo

PROPYLÈNE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

Por vía oral :

DL50 > 5000 mg/kg

Especie : rata

Por vía cutánea :

DL50 > 5000 mg/kg

Especie : rata

Lesiones oculares graves/irritación ocular :

ETANOL (CAS: 64-17-5)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Enrojecimiento de la conjuntiva :

2 ≤ Score promedio < 2,5 y efectos totalmente reversibles al cabo de 21 días de observación

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

11.1.2. Mezcla

Sensibilización respiratoria o cutánea :

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

Monografía(s) del CIRC (Centro Internacional de Investigación sobre el Cáncer) :

CAS 64-17-5 : IARC Grupo 1 : El agente es cancerígeno para los seres humanos.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Toxicidad para los peces :

CL50 = 13000 mg/l

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

	Especie : Oncorhynchus mykiss Duración de exposición : 96 h OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	Duración de exposición : 48 h
Toxicidad para los crustáceos :	CE50 = 12340 mg/l Especie : Daphnia magna Duración de exposición : 48 h
	NOEC > 1 mg/l
Toxicidad para las algas :	CEr50 = 12.9 mg/l Especie : Chlorella vulgaris Duración de exposición : 72 h OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC = 7.9 mg/l Duración de exposición : 48 h
Toxicidad para las plantas acuáticas :	Duración de exposición : 72 h
PROPYLÈNE GLYCOL (CAS: 57-55-6)	
Toxicidad para los peces :	CL50 > 500 mg/l Duración de exposición : 96 h
GLYCEROL (CAS: 56-81-5)	
Toxicidad para los peces :	CL50 = 54000 mg/l Especie : Oncorhynchus mykiss Duración de exposición : 96 h
Toxicidad para los crustáceos :	CE50 > 10000 mg/l Especie : Daphnia magna Duración de exposición : 24 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

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Biodegradación : Se degrada rápidamente.

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Requerimiento químico de oxígeno: DCO = 1.16 g/g
ISO 15705 (Determination of the chemical oxygen demand index (ST-COD) - Small-scale sealed-tube method)

Demanda bioquímica de oxígeno (5 días): DBO5 = 0.87 g/g

Biodegradación : Se degrada rápidamente.
DBO5/DCO = 0.75

PROPYLÈNE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

Requerimiento químico de oxígeno: DCO = 1.63 g/g

Demanda bioquímica de oxígeno (5 días): DBO5 = 0.96 g/g

Biodegradación : Se degrada rápidamente.
DBO5/DCO = 0.59

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

12.3. Potencial de bioacumulación

12.3.1. Sustancias

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Coefficiente de reparto octanol/agua : log K_{ow} = -0.3

Bioacumulación : BCF = 0.66

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

Coefficiente de reparto octanol/agua : log K_{ow} < 3.

PROPYLÈNE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

Coefficiente de reparto octanol/agua : log K_{ow} = -1.07
OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

Bioacumulación : BCF = 1.4

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/CE.

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.

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

-

SWOKE - CLONE 0MG/ML DE NICOTINE - 50ML - 0744

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° 2018/1480 (ATP 13)

-Información relativa al embalaje:

La mezcla está envasada en un embalaje que no excede los 125 ml.

- 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 :

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.

Abreviaturas :

DNEL : Nivel sin efecto derivado

PNEC : Concentración prevista sin efecto

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.

PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico.

vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable.

SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.