

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)  
Núm. de producto FLU-db, EFLU400DB, ZE

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

Usos identificados Fabricación de equipos eléctricos  
Usos desaconsejados En estos momentos no tenemos información sobre los usos identificados. Se incluirán en esta hoja de datos de seguridad cuando esté disponible.

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

Proveedor ELECTROLUBE. A division of HK  
WENTWORTH LTD  
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,  
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE  
LE65 1JR  
UNITED KINGDOM  
+44 (0)1530 419600  
+44 (0)1530 416640  
info@hkw.co.uk

#### 1.4. Teléfono de emergencia

" +44 (0)1530 419 600 entre las 8:30 y las 17:00 GMT, de Lunes a Viernes"

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

##### Clasificación (CE 1272/2008)

Riesgos físicos y químicos	Aerosol infl. 1 - H222
Para el hombre	Irrit. Cut. 2 - H315; Irrit. oc. 2 - H319; Sens. cut. 1 - H317; STOT única 3 - H336
Para el medio ambiente	Acuático agudo 1 - H400; Acuático crónico 1 - H410

##### Clasificación (1999/45/CEE)

Xi; R36/38. R43. F+; R12. N; R50/53. R67.

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

##### Para el medio ambiente

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas/las fichas de datos de seguridad. Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

##### Riesgos físicos y químicos

En caso de fuerte calentamiento puede formarse una sobrepresión con posible explosión del recipiente a presión. El recipiente puede encenderse, si se vaporiza hacia una llama o un cuerpo incandescente.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene Orange Terpenes  
Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008

**FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)**

<b>Palabra De Advertencia</b>	Peligro	
<b>Indicaciones De Peligro</b>	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
	H315	Provoca irritación cutánea.
	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
	H319	Provoca irritación ocular grave.
	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
	H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Consejos De Prudencia</b>	P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
	P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
	P251	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
	P280	Llevar guantes, gafas y máscara de protección.
<b>Consejos De Prudencia Adicionales</b>	P261	Evitar respirar los vapores/el aerosol.
	P305+351+338	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.
	P313	Consultar a un médico.
	P410+412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

**2.3. Otros peligros**

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.2. Mezclas**

<b>CICLOHEXANO</b>	<b>30-60%</b>
N.º CAS: 110-82-7	No. CE: 203-806-2
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Irrit. Cut. 2 - H315 STOT única 3 - H336 Tox. asp. 1 - H304 Acuático agudo 1 - H400 Acuático crónico 1 - H410	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
<b>PROPAN-2-OL</b>	<b>10-30%</b>
N.º CAS: 67-63-0	No. CE: 200-661-7
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Irrit. oc. 2 - H319 STOT única 3 - H336	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R67

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

<b>1-METOXI-2-PROPANOL</b>		<b>10-30%</b>
<b>N.º CAS: 107-98-2</b>	<b>No. CE: 203-539-1</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226 STOT única 3 - H336	Clasificación (67/548/CEE) R10 R67	
<b>HEXANO, MEZCLA DE ISÓMEROS (CONTIENDO MENOR DE UN 5% DE N-HEXANO EC NO. 203-77)</b>		<b>5-10%</b>
<b>N.º CAS: -</b>	<b>No. CE: -</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Irrit. Cut. 2 - H315 STOT única 3 - H336 Tox. asp. 1 - H304 Acuático crónico 2 - H411	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
<b>Orange Terpenes</b>		<b>1-5%</b>
<b>N.º CAS: 8028-48-6</b>	<b>No. CE: 232-433-8</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 3 - H226 Irrit. Cut. 2 - H315 Sens. cut. 1 - H317 Tox. asp. 1 - H304 Acuático agudo 1 - H400 Acuático crónico 1 - H410	Clasificación (67/548/CEE) Xn;R65. Xi;R38. N;R50/53. R10,R43.	
<b>HEPTANO</b>		<b>1-5%</b>
<b>N.º CAS: 142-82-5</b>	<b>No. CE: 205-563-8</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Irrit. Cut. 2 - H315 STOT única 3 - H336 Tox. asp. 1 - H304 Acuático agudo 1 - H400 Acuático crónico 1 - H410	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
<b>N-HEXANO</b>		<b>&lt; 1%</b>
<b>N.º CAS: 110-54-3</b>	<b>No. CE: 203-777-6</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Irrit. Cut. 2 - H315 Repr. 2 - H361f STOT única 3 - H336 STOT repe. 2 - H373 Tox. asp. 1 - H304 Acuático crónico 2 - H411	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

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

### Comentarios Sobre La Composición

Los ingredientes no enumerados se clasifican como no peligrosos o su concentración no influye en la clasificación del producto. Ingredients are registered on AICS.

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Mantener a la víctima caliente y en reposo. Conseguir atención médica de urgencia. Conseguir atención médica.

#### Ingestión

No pertinente

#### Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### Contacto con los ojos

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción

Usar: Polvo. Productos químicos secos, arena, dolomita etc. Atomización, vaporización o fumigación de agua.

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

#### Productos peligrosos de combustión

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

#### Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Extremadamente inflamable. Los aerosoles pueden explotar en caso de incendio.

#### Riesgos específicos

En caso de fuerte calentamiento puede formarse una sobrepresión con posible explosión del recipiente a presión. Los vapores pueden incendiarse por una chispa, una superficie caliente o una brasa. El producto es inflamable y en caso de calentarse pueden producirse vapores que forman mezclas explosivas de aire/vapor.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Utilice rociada con agua para enfriar los envases.

#### Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Use equipo respiratorio con provisión de aire y traje entero de protección en caso de incendio.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes.

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

### 6.4. Referencia a otras secciones

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad. Véase el epígrafe para más información sobre el peligro para la salud. El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático. Véase el epígrafe 12 también. Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel. Asegúrese una ventilación eficaz.

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

Almacenar a temperaturas moderadas, en un lugar seco y bien ventilado.

#### 7.3. Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1. Parámetros de control

Denominación	ESTÁNDAR AR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
1-METOXI-2-PROPANOL	VLA	100 ppm	375 mg/m <sup>3</sup>	150 ppm	568 mg/m <sup>3</sup>	V.D
CICLOHEXANO	VLA	300 ppm	1050 mg/m <sup>3</sup>	600 ppm	2100 mg/m <sup>3</sup>	
PROPAN-2-OL	VLA	400 ppm	998 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm	1250 mg/m <sup>3</sup>	

VLA = Valor Límite Ambiental.

V.D = Esta llamada advierte, por una parte, de que la medición de la concentración ambiental puede no ser suficiente para cuantificar la exposición global y, por otra, de la necesidad de adoptar medidas para prevenir la absorción cutánea.

#### PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

##### DNEL

Industria	Cutáneo	888	mg/kg/día
Industria	Inhalación.	500	mg/m <sup>3</sup>
Consumidor	Cutáneo	319	mg/kg/día
Consumidor	Inhalación.	89	mg/m <sup>3</sup>
Consumidor	Oral	26	mg/kg/día

##### PNEC

Agua dulce	140.9	mg/l
Agua salada	140.9	mg/l
Sedimentos	552	mg/kg
Tierra	28	mg/kg

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Equipo de protección



##### Condiciones de proceso

Utilizar medidas técnicas de prevención para reducir la contaminación del aire hasta los niveles permitidos. Proveer estación especial para lavado de ojos.

##### Medidas técnicas

Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan.

##### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente o trabajo de breve duración, utilice un equipo respiratorio adecuado. No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado. Utilice un equipo respiratorio con filtro de gas, tipo A2. EN14387

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

### Protección de las manos

Los guantes protectores deben usarse si hay riesgo de contacto directo o de salpicadura. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Los guantes de caucho butílico son los más adecuados. Gloves should conform to EN374

### Protección de los ojos

Usar gafas de protección ajustadas y aprobadas si existe la posibilidad de salpicaduras. EN166

### Otras Medidas De Protección

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

### Medidas de higiene

Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. Use crema para las manos para que no se seque la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. ¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO!

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Aspecto	Aerosol Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico Limón
Solubilidad	Insoluble en agua
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	>80 (176 F)
Punto de fusión (°C)	<-29 (-20.2 F)
Densidad relativa	0.780 @ 20 °C (68 F)
Presión de vapor	11.52 kPa @ 20 °C (68 F)
Punto de inflamación (°C)	0 (32 F) CC (Taza cerrada).
Temperatura de autoignición (°C)	> 200 (392 F)
Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)	0.6
Límite De Inflamabilidad - Superior (%)	8.3

### 9.2. Información adicional

Ninguno.

Descripción De La Volatilidad      Volátil

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

### 10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No determinado.

#### Polimerización Peligrosa

No polimeriza.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evitar el contacto con los ácidos y álcalis.

### 10.5 Materiales incompatibles

#### Materiales A Evitar

Sustancias oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Otros Efectos Para La Salud**

No hay evidencia de que esta sustancia tenga propiedades carcinógenas.

**Inhalación**

Los vapores pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. En concentraciones altas los vapores pueden irritar las vías respiratorias y causar dolor de cabeza, fatiga, náusea y vómitos.

**Contacto con la piel**

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. La exposición prolongada o repetida puede causar una irritación severa. El producto desengrasa la piel. El contacto prolongado puede desengrasar la piel.

**Contacto con los ojos**

Irrita los ojos.

**Vía De Administración**

Contacto con la piel y/o los ojos. Inhalación.

**Información toxicológica en los ingredientes.****HEPTANO (CAS: 142-82-5)****Dosis Tóxica 1 - LD50**

222 mg/kg (intravenoso - ratón)

**Dosis Tóxica 2 - LD50:**

103 ppm/4h (inh - rata)

**N-HEXANO (CAS: 110-54-3)****Dosis Tóxica 1 - LD50**

28700 mg/kg (oral - rata)

**Dosis Tóxica 2 - LD50:**

48000 ppm/4h (inh - rata)

**PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)****Toxicidad aguda:****Toxicidad aguda (oral LD50)**

5280 mg/kg Rata

**Toxicidad aguda (cutánea DL50)**

12800 mg/kg Conejo

**Toxicidad aguda (inhalación CL50)**

72.6 mg/l (vapores) Rata 4 horas

**1-METOXI-2-PROPANOL (CAS: 107-98-2)****Dosis Tóxica 1 - LD50**

5200 mg/kg (oral - rata)

**Dosis Tóxica 2 - LD50**

11700 mg/kg (oral - ratón)

**Orange Terpenes (CAS: 8028-48-6)****Toxicidad aguda:****Toxicidad aguda (oral LD50)**

5300 mg/kg Rata

**Toxicidad aguda (cutánea DL50)**

> 5000 mg/kg Conejo

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

Peligroso para el medio ambiente si se desecha en vías acuíferas.

**12.1. Toxicidad**

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

### Información ecológica de los ingredientes.

#### HEPTANO (CAS: 142-82-5)

LC50, 96 Horas, Pez, mg/l

4.924

#### PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Toxicidad aguda - Peces

CL50 96 horas 9640 mg/l Pimephales promelas (Carpita cabezona)

Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos

CE50 48 horas 13299 mg/l Daphnia magna

Toxicidad aguda - Plantas acuáticas

CE50 72 horas > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Toxicidad aguda - Microorganismos

CE50 > 1.000 mg/l Lodo activado

#### 1-METOXI-2-PROPANOL (CAS: 107-98-2)

LC50, 96 Horas, Pez, mg/l

20800

EC50, 48 Horas, Dafnia, mg/l

23300

#### Orange Terpenes (CAS: 8028-48-6)

Toxicidad aguda - Peces

CL50 96 horas 0.71 mg/l Pimephales promelas (Carpita cabezona)

Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos

CE50 0.4 mg/l Daphnia magna

Toxicidad aguda - Plantas acuáticas

CI50 4 mg/l Selenastrum capricornutum

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Potencial bioacumulativo

No hay datos sobre la bioacumulación.

### 12.4. Movilidad en el suelo

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

### 12.6. Otros efectos adversos

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Notas para el usuario

Los residuos se clasifican como residuos peligrosos.

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. Los recipientes vacíos no deben incinerarse por el riesgo de explosión.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE



**FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)****General**

Este producto está envasado en conformidad con las disposiciones cantidad limitada de CDGCPL2, ADR e IMDG. Estas disposiciones permiten el transporte de aerosoles de menos de 1 litro en envases de menos de 30 kg bruto para ser exentos de control siempre que estén etiquetados de acuerdo con los requisitos de estas regulaciones para demostrar que están siendo transportados como cantidades limitadas. Los aerosoles no tan lleno debe mostrar lo siguiente This product is packed in accordance with the Limited Quantity Provisions of CDGCPL2, ADR and IMDG. These provisions allow transport of aerosols of less than 1litre packed in cartons of less than 30kg gross weight to be exempt from control providing they are labelled in accordance with the requirements of these regulations to show that they are being transported as Limited Quantities. Aerosols not so packed must show the following.

**14.1. Número ONU**

No. ONU (ADR/RID/ADN)	1950
No. ONU (IMDG)	1950
No. ONU (ICAO)	1950

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte      AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

Clase ADR/RID/ADN	2.1
Clase ADR/RID/ADN	Class 2
No. De Etiqueta ADR	2.1
Clase IMDG	2.1
Clase/División ICAO	2.1

Etiqueta Para El Transporte

**14.4. Grupo de embalaje**

No aplicable.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

EMS	F-D, S-U
Código de restricción del túnel	(D)

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable.

**FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Legislación UE**

Directiva 2000/39/CE de la Comisión, de 8 de junio de 2000, por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

**Autorizaciones (Título VII Regulación 1907/2006)**

No se han observado autorizaciones específicas para este producto.

**Restricciones (Título VIII Regulación 1907/2006)**

No se han observado restricciones de uso específicas para este producto.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

<b>Publicado Por</b>	Helen O'Reilly
<b>Fecha de revisión</b>	SEPTEMBER 2014
<b>Revisión</b>	9
<b>No. FDS</b>	10372

**Texto completo de las frases de riesgo**

R12	Extremadamente inflamable.
R11	Fácilmente inflamable
R10	Inflamable.
R38	Irrita la piel.
R36/38	Irrita los ojos y la piel.
R36	Irrita los ojos.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R48/20	Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.
R65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R62	Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.
R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**Indicaciones de peligro completas**

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361f	Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H373	Puede provocar daños en los órganos <<Organs>> tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

### Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.