

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

**1.1. Identificador del producto  
ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

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

No hay datos disponibles.

Aplicación de la sustancia / mezcla: aditivo anticorrosión.

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

**Przedsiębiorstwo RANAL Sp. z o.o.**

Ul. Łódzka 3

42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL

Tel.: +48 34 329 45 03

Fax: +48 34 320 12 16

Numero de registro: 000029202

Responsable del desarrollo de la ficha:

ranal@ranal.pl

**1.4. Numero de telefono de emergencia**

+48 34 329 45 03 (de 8:00 a 15:00)

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

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

Clasificación de acuerdo con Reglamento (CE) n. 1272/2008.



GHS02

Flam. Liq. 2

H225 Líquido y vapores muy inflamables.



GHS09

Aquatic Chronic 2

H411 Tóxico para los organismos acuáticos; con efectos nocivos duraderos.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Provoca irritación cutánea.

STOT SE 3

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Etiquetado de acuerdo con Reglamento (CE) n. 1272/2008.

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con el Reglamento CLP.

Pictogramas de peligro:



GHS02



GHS07



GHS09

Palabra de advertencia: **Peligro.**

Elementos del etiquetado que especifican el tipo de peligro:

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera.

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

**ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

H411 Tóxico para los organismos acuáticos; con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.  
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.  
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P405 Guardar bajo llave.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

**2.3. Otros peligros**

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

- PBT: no aplicable.  
vPvB: no aplicable.

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.1. Sustancias**

No aplicable.

**3.2. Mezclas**

**Descripción:** Una mezcla de sustancias enumeradas a continuación con aditivos.

<b>Componentes peligrosos:</b>		
CAS: 64742-49-0 927-510-4 numero de registro: 01-2119475515-33	Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno Flam. Liq. 2, H225, Asp. Tox 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10<25%
CAS: 64742-49-0 920-750-0 numero de registro: 01-2119473851-33-0001	Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno Flam. Liq. 2, H225, Asp. Tox 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	5<10%
CAS: 64742-49-0 921-024-6 numero de registro: 01-2119475514-35	Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno Flam. Liq. 2, H225, Asp. Tox 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5<10%
CAS: 64742-95-6 918-668-5 numero de registro: 01-2119455851-35	Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera Flam. Liq.2, H225, Asp. Tox 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	5<10%

**Información adicional:**

El significado completo de las declaraciones de peligro y otras frases se da en la sección 16 de la Ficha de Datos de Seguridad.

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Consejos generales:

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.

Vías respiratorias:

En caso de inconsciencia, colocar al paciente de forma estable en la posición lateral para el transporte.

Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. Enjuagar inmediatamente con agua. Si la irritación persiste, consultar a un médico.

Contacto con los ojos:

Enjuagar el ojo abierto durante unos minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Sistema digestivo:

Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

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

No hay datos disponibles.

#### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial a la víctima

No hay datos disponibles.

### SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTO EN CASO DE INCENDIO

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: CO<sub>2</sub>, arena, polvo extintor.

Medios de extinción inadecuados: agua, chorro de agua fuerte.

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

No hay datos disponibles.

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

Equipo de protección: protección respiratoria.

Información adicional: enfriar los contenedores en peligro de extinción con agua dispersada.

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar equipo de protección. Mantener a las personas desprotegidas lejos de la escena del incidente.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la entrada en desagües o cursos de agua.

Evitar filtraciones a desagües, excavaciones y sótanos.

En el caso de filtración en un curso de agua o sistema de alcantarillado, notificar a los servicios relevantes.

Evitar la entrada en alcantarillas, aguas superficiales y subterráneas.

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

Absorber con material absorbente de líquidos (arena, tierra de diatomeas, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, aserrín). Eliminar el material contaminado como desecho de acuerdo con la sección 13 de la Ficha de Datos de Seguridad. Asegurar una ventilación adecuada. No enjuagar con agua o limpiadores a base de agua.

#### 6.4. Referencias a otras secciones

Información sobre una manipulación segura del producto - ver sección 7 de la Ficha.

Información sobre Información sobre equipos de protección personal - ver sección 8 de la Ficha.

Información sobre la eliminación de residuos - ver sección 13 de la Ficha.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegurar una buena ventilación / aspiración en lugar de trabajo.

Utilizar únicamente en un lugar bien ventilado.

Información sobre protección contra incendios y explosiones:

Mantener alejado de fuentes de ignición - no fumar.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

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

Requisitos de almacenaje y embalaje:

Mantener en lugares frescos.

Información sobre almacenamiento en un almacén compartido:

No aplicable.

Otra información sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener en recipientes bien cerrados.

Almacenar en un lugar fresco y seco en recipientes bien cerrados.

#### 7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

**ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

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

**Información adicional sobre equipos técnicos:**

No hay información adicional, ver sección 7 de la Ficha.

**8.1. Parámetros de control**

Componentes con valores limitados que requieren monitoreo en el lugar de trabajo:

El producto no contiene cantidades significativas de materiales con valores críticos que se deben monitorear en el lugar de trabajo.

<b>DNEL</b>		
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>		
Oral	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	149 mg/kg bw/ día (población general)
Cutánea	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	300 mg/kg bw/ día (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	149 mg/kg bw/ día (población general)
Inhalación	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	2085 mg/m <sup>3</sup> (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	477 mg/m <sup>3</sup> (población general)
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>		
Oral	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	699 mg/kg bw/ día (población general)
Cutánea	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	773 mg/kg bw/ día (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	699 mg/m <sup>3</sup> (población general)
Inhalación	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	2035 mg/m <sup>3</sup> (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	608 mg/m <sup>3</sup> (población general)
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>		
Oral	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	699 mg/kg bw/ día (población general)
Cutánea	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	773 mg/kg bw/ día (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	699 mg/m <sup>3</sup> (población general)
Inhalación	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	2035 mg/m <sup>3</sup> (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	608 mg/m <sup>3</sup> (población general)
<b>CAS: 64742-95-6 Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera</b>		
Oral	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	11 mg/kg bw/ día (población general)
Cutánea	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	25 mg/kg bw/ día (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	11 mg/kg bw/ día (población general)
Inhalación	Efectos sistémicos a largo plazo, empleado	150 mg/m <sup>3</sup> (empleado)
	Efectos sistémicos a largo plazo, población general	32 mg/m <sup>3</sup> (población general)

**Información adicional:**

Hecho en base a las listas disponibles al momento de preparar la Ficha.

**8.2. Controles de la exposición**

**Medidas de protección individual:**

Medidas generales de protección e higiene: Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lávese las manos antes de los descansos y después del trabajo. Evitar el contacto con la piel. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Protección de las vías respiratorias: No es requerida.

Protección de las manos: Guantes de protección.

Material de los guantes: la selección de los guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otras características de calidad, y varía según el fabricante. El producto es una mezcla de varias sustancias, por lo que la resistencia del material no se puede estimar por adelantado y se debe verificar antes de usar el producto. Caucho de fluorocarbono (Viton), grosor recomendado del material:  $\geq 12$  mm, tiempo de penetración del material del guante:  $> 480$  min, el tiempo de penetración exacto debe ser especificado por el fabricante y debe ser observado.

Protección de los ojos: Gafas protectoras ajustadas.

Protección del cuerpo: traje de protección.

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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

**Información general:**

**Condición física**

líquido

**Color**

negro

**Olor**

característico

**Umbral olfativo**

no especificado

**pH**

no especificado

**ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

**Cambios en el estado:**

<b>Punto de fusión / rango de fusión</b>	no especificado
<b>Punto de ebullición / rango de ebullición</b>	60°C
<b>Punto de inflamación</b>	-5°C (DIN 53213)
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	no aplicable
<b>temperatura de combustión</b>	>200°C
<b>Temperatura de descomposicion</b>	no especificado
<b>Autoignición</b>	El producto no es autoinflamable.
<b>Peligro de explosión</b>	El producto no es explosivo, pero son posibles mezclas explosivas
de vapor / aire.	
<b>Límites explosivos</b>	inferior: 0,6 VOL%, superior: 7,0 VOL%
<b>Presion de vapor w 20°C</b>	60 hPa
<b>Densidad w 20°C</b>	1,09 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Densidad relativa</b>	no especificado
<b>Densidad de vapor</b>	no especificado
<b>Tasa de evaporación</b>	no especificado
<b>Solubilidad en agua/ miscibilidad con agua</b>	No se mezcla con agua o se mezcla muy duro.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol / agua</b>	no especificado
<b>Viscosidad</b>	dinámica a 20°C: 1300mPas cinemática: no especificado

**Contenido de solvente:**

<b>Solventes organicos:</b>	46,2%
<b>Agua</b>	0,1%
<b>El contenido de partículas sólidas:</b>	53,7% (DIN 53216)

**9.2. Otra informacion**

No hay datos disponibles.

COV (UE): 46,22%  
COV (UE): 503,7 g/l  
Reglamento VOCV: 46,21%

**SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**10.1. Reactividad**

No hay datos disponibles.

**10.2. Estabilidad química**

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:  
No se descompone si se usa de acuerdo con la especificación.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

No hay datos disponibles.

**10.5. Materiales incompatibles**

No hay datos disponibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**11.1. Información sobre efectos toxicológicos**

**a) Toxicidad aguda:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

LDL/LC50 Valores relevantes para la clasificación:

**CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno**

Oral	LD50	>5840 mg/kg (rata)
Cutánea	LD50	>2920 mg/kg (rata)
Inhalación	LC50 (4 h)	>23,3 mg/l (rata)

**ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

**CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rata)
Cutánea	LD50	>2800 mg/kg (rata)
Inhalación	LC50	>23,3 mg/l (rata)

**CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno**

Oral	LD50	>5840 mg/kg (rata)
Cutánea	LD50	>2920 mg/kg (rata)
Inhalación	LC50 (4 h)	>25,2 mg/l (rata)

**CAS: 64742-95-6 Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera**

Oral	LD50	3592 mg/kg (rata)
Cutánea	LD50	>3160 mg/kg (conejo)
Inhalación	LC50 (4 h)	>6193 mg/l (rata)

**Efecto irritante:**

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Información toxicológica adicional:**

No hay datos disponibles.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción:**

Mutagenicidad de células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT – exposición única: Puede provocar somnolencia o vértigo.

STOT – exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**12.1. Toxicidad**

<b>Toxicidad para el medio ambiente acuático:</b>	
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>	
LL50 / 96 h	>13,4 mg/l ( <i>Salmo Gairdneri/Oncorhynchus Mykiss</i> )
EL50 / 48 h	3 mg/l ( <i>Daphnia Magna</i> )
EL50 / 72 h	10-30 mg/l ( <i>Selenastrum Capricornutum</i> )
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>	
LL50 / 96 h	>13,4 mg/l ( <i>Salmo Gairdneri/Oncorhynchus Mykiss</i> )
EL50 / 48 h	3 mg/l ( <i>Daphnia Magna</i> )
EL50 / 72 h	10-30 mg/l ( <i>Selenastrum Capricornutum</i> )
<b>CAS: 64742-49-0 Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno</b>	
LL50 / 96 h	11,4 mg/l ( <i>Salmo Gairdneri/Oncorhynchus Mykiss</i> )
EC50 / 48 h	10 mg/l ( <i>Phaeophyta</i> )
EL50 / 48 h	3 mg/l ( <i>Daphnia Magna</i> )
EL50 / 72 h	30-100 mg/l ( <i>Selenastrum Capricornutum</i> )
<b>CAS: 64742-95-6 Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera</b>	
LL50 / 96 h	9,2 mg/l ( <i>Salmo Gairdneri/Oncorhynchus Mykiss</i> )
EC50 / 48 h	7,4 mg/l ( <i>Daphnia Magna</i> )
EL50 / 48 h	3,2 mg/l ( <i>Daphnia Magna</i> )
EL50 / 72 h	2,9 mg/l ( <i>Selenastrum Capricornutum</i> )

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos disponibles.

**12.3. Capacidad de bioacumulación**

No hay datos disponibles.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles.

**Efectos ecotóxicos:**

**Precaución: Tóxico para los peces.**

**Información general:**

Clase de peligro de agua 2 (Regulación alemana) (autoevaluación): peligroso para el agua.  
Evitar fugas de producto a aguas subterráneas, cursos de agua o alcantarillado.  
Peligro para el agua potable incluso cuando pequeñas cantidades se filtran en el suelo.  
Venenosos para peces y plancton en reservorios de agua.  
Tóxico para los organismos acuáticos.

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

PBT: no aplicable.  
vPvB: no aplicable.

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

**Recomendación:**

No recoger con los residuos municipales. Evitar que el producto ingrese al sistema de alcantarillado. Desechar como residuos peligrosos.

Lista europea de residuos	
HP 3	Inflamable
HP 4	Irritante - irritación de la piel y daño a los ojos
HP 5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) / Toxicidad en caso de inhalación
HP 14	Ecotoxicidad

**Envases contaminados:**

**Recomendación:** Eliminar según normativa oficial.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**14.1. Número ONU**

ADR, RID, ADN, IMDG, IATA  
1139

**14.2. Designación oficial de transporte ONU**

**ADR/RID/ADN** 1139 SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE, disposiciones especiales 640D.

**IMDG** SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS (HEPTANOS, Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno). Contamina el agua de mar.

**IATA** SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS.

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

**ADR, RID, ADN, IMDG**

Clase 3 Líquidos inflamables  
Etiqueta 3

**IATA**

Clase 3 Líquidos inflamables  
Etiqueta 3

**14.4. Grupo de embalaje**

**ADR, RID, ADN, IMDG, IATA**

II

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

El producto contiene sustancias nocivas para el medio ambiente: Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.  
Contaminación del agua de mar: si.  
Símbolo (pez y árbol).

**Designación especial (ADR/RID/ADN):**

Símbolo (pez y árbol).

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

**Atención: Líquidos inflamables.**

Código de peligro (Kemler): 33  
Numero de EMS: F-E, S-E  
Categoría de embalaje: B

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

No aplicable.

**Transporte / Información adicional:**

Clasificación de transporte ADR / IMDG basada en embalaje.  
>30 l(IMDG), <450l(ADR)

Otras clasificaciones pueden aplicar a otras unidades de embalaje.

**ADR/RID/ADN**

Cantidades limitadas (LQ) 5l  
Cantidades excluidas (EQ) Código E2  
La cantidad neta máxima para el embalaje interno: 30 ml  
La cantidad neta máxima para el paquete exterior: 500 ml  
Categoría de transporte: 2  
Código de restricción de transporte por túneles: D/E

**IMDG**

Cantidades limitadas (LQ) 5l  
Cantidades excluidas (EQ) Código E2  
La cantidad neta máxima para el embalaje interno: 30 ml  
La cantidad neta máxima para el paquete exterior: 500 ml

**Reglamentación modelo de la ONU**  
UN 1139 SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS, disposiciones especiales 640D, 3, II,  
PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

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

Etiquetado de acuerdo con Reglamento (CE) n. 1272/2008.

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con el Reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



GHS02 GHS07 GHS09

Palabra de advertencia: **Peligro.**

Elementos del etiquetado que especifican el tipo de peligro:

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.  
Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.  
Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno.  
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera.

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos; con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.  
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.



**ANTIGRAVITEX PROFESSIONAL**

Aclararse la piel con agua/ducharse.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

Directiva 2012/18 / UE

Sustancias peligrosas - ANEXO I. Ninguno de los ingredientes ha sido listado.

Categoría Seveso

E2 Peligro para el medio ambiente acuático.

P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

Cantidad calificada (toneladas) por aplicar mayor riesgo.: 200 t

Cantidad calificada (toneladas) para la aplicación de alto riesgo: 500 t

Regulaciones nacionales:

Instrucciones técnicas (aire)

Clase Cantidad %

Agua 0,1

NK 46,2

Clase de peligro para el agua: Clase de peligro para el agua (autoevaluación): peligroso para el agua.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de seguridad química - no se ha realizado.

## SECCIÓN 16: OTROS DATOS

**Esta información se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, no constituyen una garantía para ninguna característica específica del producto y no pueden ser la base para contratos legalmente vinculantes.**

### Frases relevantes:

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.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos; con efectos nocivos duraderos.

### Departamento de emisión de la Ficha:

Departamento de seguridad del producto

### Abreviaturas y acrónimos:

RID - Normativa para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional.

ADR - Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.

IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

GHS - Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

EINECS - Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes.

ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes.

CAS - Designación numérica asignada a una sustancia química por la organización estadounidense Chemical Abstracts Service.

DNEL - Nivel sin efecto derivado.

LC50 - Concentración letal 50%.

LD50 - Dosis letal 50%.

PBT - Persistente, bioacumulativo y tóxico.

vPvB - Muy persistente y muy bioacumulable.

PNEC - Concentración prevista sin efecto.

SVHC - Sustancias de Peligro Muy Alto.

Flam. Liq. 2 - Líquidos inflamables, cat. 2.

Flam. Liq. 3 - Líquidos inflamables, cat. 3.

Skin Irrit. 2 - Irritación o corrosión cutáneas, cat. 2.

STOT SE 3 - Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única, cat. 3.

ASP. Tox. 1 - Peligro por aspiración cat. 1.

Aquatic Chronic 2 - Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, cat. 2.

**Cambios en la Ficha:** actualización general.

**Número de Ficha:** 1N2L0318V2