

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o denominación de la mezcla	Aquapel® Tratamiento para vidrio
Número de registro	-
Sinónimos	Ninguno.
Número de FDS	01-M
Código de producto	47100, 47101, 47102, 47103, 98990A, 98994, 98989A, 98991A, 98990FR, 98994FR, 94525, 47103, 47104, 47100
Fecha de publicación	23-septiembre-2010
Número de la versión	05
Fecha de revisión	06-febrero-2015
Sustituye	29-agosto-2012

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

Usos identificados	Tratamiento hidrófugo y anti-lluvia para superficies de vidrio.
Usos desaconsejados	Ninguno conocido.

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

Proveedor	Pittsburgh Glass Works (Germany) GMBH
Dirección	Nobelstrasse 20 D76275, Ettlingen DE
Número de teléfono	+49 72 43 531960
E-Mail	infoeu@pgwglass.com

1.4. Teléfono de emergencia +1-760-476-3961 Código de acceso: 333225

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

### Clasificación con arreglo a la directiva 67/548/CEE o la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones posteriores

Esta preparación está clasificada como peligrosa según la Directiva 1999/45/CE y sus enmiendas.

**Clasificación** Xn;R65, Xi;R38, N;R51-53

El texto completo de todas las frases R figura en la sección 16.

### Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores

#### Peligros para la salud

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2	H315 - Provoca irritación cutánea.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	Categoría 3 efectos narcóticos	H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
Peligro por aspiración	Categoría 1	H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

#### Peligro para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente acuático; peligro a largo plazo para el medio ambiente acuático	Categoría 2	H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--	-------------	---

### Resumen de los peligros

<b>Peligros físicos</b>	No se ha clasificado para peligros físicos.
<b>Peligros para la salud</b>	Irrita la piel. Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos para la salud.
<b>Peligro para el medio ambiente</b>	Tóxico para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

<b>Riesgos específicos</b>	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. La ingestión del líquido o el vómito como consecuencia del mismo pueden resultar en aspiración pulmonar. Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una seria neumonía químicamente inducida. Los disolventes orgánicos pueden acumularse en el cuerpo por inhalación y causar daños permanentes al sistema nervioso, el cerebro inclusive.
<b>Síntomas principales</b>	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Entre los síntomas se incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo ocular. El contacto prolongado o repetido puede causar sequedad de la piel e irritación. Tener en cuenta que los síntomas de neumonía químicamente inducida (disnea) pueden presentarse varias horas después de la exposición.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 tal como se modifica en el presente Reglamento

**Contiene:** Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros

**Pictogramas de peligro**



**Palabra de advertencia** Peligro

**Indicaciones de peligro**

H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

**Prevención**

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Respuesta**

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P331 NO provocar el vómito.

**Almacenamiento**

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación**

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

**Información suplementaria en la etiqueta** Ninguno.

**2.3. Otros peligros** No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

**Información general**

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros	60-100	64742-47-8 265-149-8	-	649-422-00-2	
<b>Clasificación:</b>	<b>DSD:</b>	Xn;R65, Xi;R38, N;R51-53			
	<b>CLP:</b>	Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411			

### Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

Directiva sobre sustancias peligrosas DSP: Directiva 67/548/CEE.  
CEE: Reglamento no 1272/2008.

**Comentarios sobre los componentes**

Todas las concentraciones están expresadas en porcentajes en peso excepto si el ingrediente es un gas. Las concentraciones de gas están expresadas en porcentaje en volumen. El texto completo de todas las frases R aparece en la sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**Información general**

Mantenga a la víctima abrigada. Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si la víctima no está respirando, el personal cualificado debe administrar respiración artificial u oxígeno.
<b>Contacto con la piel</b>	Enjuague inmediatamente la piel con abundante agua durante por lo menos 15 minutos y quite la ropa y los zapatos contaminados. Use jabón si es posible. Obtenga atención médica si la irritación aumenta o persiste. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quitense las lentes de contacto y abra bien el ojo. Consequir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	EN CASO DE INGESTIÓN: Llame inmediatamente a un CENTRO ANTIVENENO o a un médico. Enjuagar a fondo la boca. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tiene convulsiones. No induzca el vómito si no ha consultado previamente con un centro de atención toxicológica.

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

Los vapores pueden causar náusea, dolor de cabeza y/o mareos. Entre los síntomas se incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo ocular. El contacto prolongado o repetido puede causar sequedad de la piel e irritación. Tenga en cuenta que los síntomas de edema pulmonar (disnea) pueden presentarse hasta 24 horas después de la exposición.

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

Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** El producto no es inflamable. Arderá si resulta afectado por las llamas.

#### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Agua pulverizada o niebla
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

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

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

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

<b>Equipo de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios</b>	Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa. Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendio</b>	El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

<b>Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia</b>	Mantenga el personal no necesario lejos. Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Manténgase alejado de las áreas bajas.
<b>Para el personal de emergencia</b>	Mantener al personal sin protección alejado de la zona afectada. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la FDS.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No contaminar el agua.

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

Elimine todas las fuentes de ignición (prohibido fumar, ni destellos, chispas o llamas en esta área). Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Evite respirar neblina o vapores. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No probar ni ingerir. Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Usar solamente con ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente: Utilice un equipo respiratorio adecuado. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Eliminar toda fuente de ignición. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

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

Líquidos inflamables; Clase de riesgo para el almacenamiento: C. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guárdese en un lugar fresco. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Almacenar de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS). Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No almacene en recipientes abiertos o sin identificar. Manténgase fuera del alcance de los niños. Proteja de la luz solar directa.

### 7.3. Usos específicos finales

Tratamiento hidrófugo y anti-lluvia para superficies de vidrio.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

##### España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Cat.	Valor	Forma
Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros (CAS 64742-47-8)	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.

#### Valores límite biológicos

No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

#### Métodos de seguimiento recomendados

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL)

No disponible.

#### Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)

No disponible.

### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Respete los valores límite y reduzca al mínimo el riesgo de inhalación de vapores. Proveer estación para lavado de ojos.

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

##### Información general

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

##### Protección de los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

##### Protección de la piel

<b>- Protección de las manos</b>	Llevar guantes de protección. Los guantes de nitrilo son los más adecuados, pero el líquido puede penetrar los guantes. Por eso, cámbiese con frecuencia los guantes. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados.
<b>- Otros</b>	Úsese indumentaria protectora adecuada. Se recomienda utilizar traje de cuerpo completo y botas cuando se manejen volúmenes grandes o en situaciones de urgencia.
<b>Protección respiratoria</b>	Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado. En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de vapores, utilice un equipo respiratorio adecuado con filtro de gas (tipo A2).
<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
<b>Medidas de higiene</b>	Evite el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. No poner este material en contacto con ropa. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Mantener apartado de bebidas y alimentos. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	El encargado ambiental debe ser informado de todos los lanzamientos importantes.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

#### Aspecto

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Incoloro.
<b>Olor</b>	Similar a un hidrocarburo.
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	-77 °C (-106,6 °F)
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	218 - 257 °C (424,4 - 494,6 °F)
<b>Punto de inflamación</b>	> 94,0 °C (> 201,2 °F)
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de inflamabilidad inferior (%)</b>	0,6
<b>Límite de inflamabilidad superior (%)</b>	4,9
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	0,791 @ 15,6 °C (60,08 °F)
<b>Solubilidad(es)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	No hay datos disponibles.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	> 200 °C (> 392 °F)
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No disponible.
<b>Propiedades explosivas</b>	No disponible.
<b>Propiedades comburentes</b>	No disponible.
<b>9.2. Información adicional</b>	No se dispone de información adicional pertinente.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1. Reactividad</b>	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>10.2. Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No aparece polimerización peligrosa.

<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Contacto con materiales incompatibles. Evitar altas temperaturas. Proteger de los rayos solares.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	Óxidos de carbono. Cloruro de hidrógeno.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	Los vapores pueden irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos. En concentraciones altas, los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea.
<b>Contacto con los ojos</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Ingestión</b>	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una seria neumonía químicamente inducida.

**Síntomas** La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Entre los síntomas se incluyen picazón, ardor, enrojecimiento y lagrimeo ocular. Tener en cuenta que los síntomas de neumonía químicamente inducida (disnea) pueden presentarse varias horas después de la exposición.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad aguda</b>	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Provoca irritación cutánea.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	Puede provocar somnolencia o vértigo.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Peligro por aspiración</b>	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
<b>Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	No disponible.
<b>Información adicional</b>	Los disolventes orgánicos pueden acumularse en el cuerpo por inhalación y causar daños permanentes al sistema nervioso, el cerebro inclusive. Puede ocasionar trastornos del sistema nervioso central (p.ej., narcosis con pérdida de coordinación, debilidad, fatiga) y/o daños.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

<b>12.1. Toxicidad</b>	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>12.2. Persistencia y degradabilidad</b>	No se espera que el producto sea fácilmente biodegradable.
<b>12.3. Potencial de bioacumulación</b>	No hay datos disponibles.
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)</b>	No hay datos disponibles.
<b>Factor de bioconcentración (FBC)</b>	No disponible.
<b>12.4. Movilidad en el suelo</b>	No hay datos disponibles.
<b>Movilidad en general</b>	El producto es insoluble en agua. El producto contiene disolventes orgánicos que se evaporan fácilmente de todas las superficies.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB** No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

**12.6. Otros efectos adversos** El producto contiene una sustancia que puede contribuir a la creación fotoquímica de ozono.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Restos de productos** Eliminar, observando las normas locales en vigor.

**Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los vapores residuales pueden explotar en caso de ignición; no corte, perfore, triture o sude sobre este contenedor o cerca del mismo.

**Código europeo de residuos** 16 03 05\*  
Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.

**Métodos de eliminación/información** Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### ADR

**14.1. Número ONU** UN3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros)

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

**Clase** 9  
**Riesgo subsidiario** -  
**Label(s)** 9  
**No. de riesgo (ADR)** 90  
**Código de restricción en túneles** E

**14.4. Grupo de embalaje** III

**14.5. Peligros para el medio ambiente** Si

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

### RID

**14.1. Número ONU** UN3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros)

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

**Clase** 9  
**Riesgo subsidiario** -  
**Label(s)** 9

**14.4. Grupo de embalaje** III

**14.5. Peligros para el medio ambiente** Si

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

### ADN

**14.1. Número ONU** UN3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P. (Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros)

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

**Clase** 9  
**Riesgo subsidiario** -  
**Label(s)** 9

**14.4. Grupo de embalaje** III

**14.5. Peligros para el medio ambiente** Si

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

#### IATA

**14.1. UN number** UN3082  
**14.2. UN proper shipping name** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
    **Class** 9  
    **Subsidiary risk** -  
    **Label(s)** 9  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards** Yes  
**ERG Code** 9L  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

#### IMDG

**14.1. UN number** UN3082  
**14.2. UN proper shipping name** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
    **Class** 9  
    **Subsidiary risk** -  
    **Label(s)** 9  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards**  
    **Marine pollutant** Yes  
    **EmS** F-A, S-F  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC** Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel.

**Información general** El producto es apto para exención por Cantidad Limitada, dado que su tamaño por unidad cumple los umbrales relevantes. Puede ser elegible para una exención por cantidad exenta, dependiendo de la cantidad de unidades incluidas dentro del paquete externo.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UE

**Reglamento (CE) nº. 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo I**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo II**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3 con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 166/2006, Anexo II, Registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes**

No listado.

No listado.

#### Autorizaciones

Reglamento (CE) No. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores

No listado.

#### Restricciones de uso

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo

No listado.

Directiva 92/85/CEE: relativa a la seguridad y la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz recientemente o en período de lactancia

No listado.

#### Otras normas de la UE

Directiva 96/82/CE (Seveso II) relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

No listado.

Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Destilados (petróleo), hidrotratados ligeros (CAS 64742-47-8)

Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo

No listado.

#### Otras reglamentaciones

El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con las directrices de la UE o las respectivas leyes nacionales. Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de la Directiva (CE) nº 1907/2006. Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones posteriores y con arreglo a las correspondientes leyes nacionales que implementan las directivas CE.

#### Normativa nacional

Siga la legislación nacional sobre trabajo con agentes químicos.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16: Otra información

#### Lista de abreviaturas

DSD: Directiva 67/548/CEE.  
CEE: Reglamento no 1272/2008.  
DNEL: Nivel sin efecto derivado.  
PNEC: Concentración prevista sin efecto.

#### Referencias

No disponible.

#### Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

La mezcla se ha clasificado sobre la base de datos de ensayos realizados para determinar los peligros físicos. La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo. Para más detalles, consulte las secciones 9, 11 y 12.

#### Texto completo de cualesquiera frases R e indicaciones de peligro utilizadas en las secciones 2 a 15

R38 Irrita la piel.  
R51 Tóxico para los organismos acuáticos.  
R53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.  
R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Información sobre formación

No disponible.

#### Cláusula de exención de responsabilidad

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se basa en conocimientos científicos y técnicos actuales. El propósito de esta información es llamar la atención a los aspectos de salud y seguridad relativos a los productos suministrados por PGW y recomendar precauciones con respecto al almacenamiento y manipulación de los productos. No se asumirá ninguna responsabilidad por el incumplimiento de las precauciones descritas en esta ficha de datos o por cualquier uso incorrecto de los productos.