

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

### 1.1. Identificador del producto

<b>Nombre comercial o denominación de la mezcla</b>	Husqvarna XP Power 2
<b>Número de registro</b>	-
<b>Sinónimos</b>	Ninguno.
<b>Código de producto</b>	589 22 76-01 (1L), 583 95 29-01 (5L), 583 95 29-02 (25L), 583 95 29-03 (60L), 583 95 29-04 (200L)
<b>Fecha de publicación</b>	21-Febrero-2019
<b>Número de la versión</b>	01
<b>Fecha de revisión</b>	-
<b>Fecha de la sustitución por la nueva versión</b>	-

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

<b>Usos identificados</b>	Gasolina para motores de 2 tiempos.
<b>Usos desaconsejados</b>	Ninguno conocido.

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

<b>Nombre de la compañía</b>	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Suecia
<b>Número de teléfono</b>	+46 (0)36-14 65 00
<b>Persona de contacto</b>	Departamento de accesorios
<b>E-Mail</b>	sds.info@husqvarnagroup.com
<b>1.4. Teléfono de emergencia</b>	+1-760-476-3961 (Código de acceso 333721)

<b>General en la UE</b>	112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)
<b>Servicio de Información Toxicológica</b>	+ 34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

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

##### Peligros físicos

Líquidos inflamables	Categoría 1	H224 - Líquido y vapores extremadamente inflamables.
----------------------	-------------	------------------------------------------------------

##### Peligros para la salud

Corrosión/irritación cutánea	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 4	H413 - Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------------

<b>Resumen de los peligros</b>	Puede encenderse por calor, chispas o llamas. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia y vértigo. Provoca irritación cutánea. Peligroso para el medio ambiente si se desecha en vías acuíferas.
--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

**Contiene:** Low boiling point naphtha (Gasoline)

### Pictogramas de peligro



**Palabra de advertencia** Peligro

### Indicaciones de peligro

H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

#### Prevención

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.  
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.  
P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
P261 Evitar respirar la niebla o el vapor.  
P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes protectores / protección ocular / protección facial.

#### Respuesta

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P331 NO provocar el vómito.  
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.  
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA / médico/ si la persona se encuentra mal.  
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar medios apropiados para apagarlo.

#### Almacenamiento

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
P235 Mantener en lugar fresco.  
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** Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006.

## 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
Nafta (petróleo), alquilato de la serie completa, con butano	67 - 74	68527-27-5 271-267-0	01-2119471477-29-0018	649-282-00-2	
<b>Clasificación:</b>	Flam. Liq. 1;H224, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411				

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
HIDROCARBUROS, C >= 5, RICOS EN C5-6; Low boiling point naphtha - unspecified	26 - 33	68476-50-6 270-690-8	01-2119489866-14-0003	649-401-00-8	
<b>Clasificación:</b>	Flam. Liq. 1;H224, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411				
Fully synthetic 2-stroke oil	2	-	-	-	
<b>Clasificación:</b>	-				

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

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen. El producto es una gasolina alquilada mezclada con un aceite de motor de 2 tiempos totalmente sintético. Los siguientes compuestos pueden estar presentes: Benceno (CAS 71-43-2) <0,1% v/v; n-hexano (CAS 110-54-3) <0,5% v/v; hidrocarburos aromáticos <0,5% v/v.

**Comentarios sobre los componentes** El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

**Información general** Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

**Contacto con la piel** Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Contacto con los ojos** Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonía. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** Líquido y vapores extremadamente inflamables.

#### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

**Medios de extinción no apropiados** No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

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

**Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios** Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

**Procedimientos especiales de lucha contra incendio** En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

**Métodos específicos** Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar la niebla o el vapor. 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.

#### Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. Informe al personal de mando o supervisión competente sobre cualquier liberación al medio ambiente.

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

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

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: Absorba con tierra, arena y otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. 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 FDSM. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No fumar durante su utilización. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Evítase la acumulación de cargas electrostáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y un equipo a prueba de explosión. Evitar respirar la niebla o el vapor. Evítase el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

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

Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar en una zona equipada con extintores automáticos. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS).

### 7.3. Usos específicos finales

Gasolina para motores de 2 tiempos.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

No existen límites de exposición indicados para el/los ingredientes.

#### 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.

#### Niveles sin efecto derivado (DNEL)

##### Populación en general

Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas
Low boiling point naphtha (Gasoline) (CAS -)			
Corto plazo, local, inhalación	640 mg/m <sup>3</sup>		
Corto plazo, sistémica, inhalación	1200 mg/m <sup>3</sup>		
Largo plazo, local, inhalación	180 mg/m <sup>3</sup>		

## Trabajadores

Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas
Low boiling point naphtha (Gasoline) (CAS -)			
Corto plazo, local, inhalación	1100 mg/m <sup>3</sup>		
Corto plazo, sistémica, inhalación	1300 mg/m <sup>3</sup>		
Largo plazo, local, inhalación	840 mg/m <sup>3</sup>		
<b>Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)</b>	No disponible.		
<b>8.2. Controles de la exposición</b>			
<b>Controles técnicos apropiados</b>	Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.		
<b>Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</b>			
<b>Información general</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. 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.		
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.		
<b>Protección de la piel</b>			
- <b>Protección de las manos</b>	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. Seleccionar guantes protectores con la resistencia química adecuada (EN 374) y un índice de protección 6 (>480 minutos de tiempo de permeación). Guantes de alcohol polivinílico o de goma de butil nitrilo. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados.		
- <b>Otros</b>	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.		
<b>Protección respiratoria</b>	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.		
<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.		
<b>Medidas de higiene</b>	No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.		
<b>Controles de exposición medioambiental</b>	Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.		

## **SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

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

#### **Aspecto**

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Móvil. Líquido.
<b>Color</b>	Azul.
<b>Olor</b>	Hidrocarburos. Suave.
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	30 - 200 °C (86 - 392 °F)
<b>Punto de inflamación</b>	< 0 °C (< 32,0 °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>	7,6 %
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)</b>	1,4 %

<b>Presión de vapor</b>	50 - 65 kPa (38 °C)
<b>Densidad de vapor</b>	> 3 Aire = 1
<b>Densidad relativa</b>	0,68 - 0,72 (15,4 °C)
<b>Solubilidad(es)</b>	< 50 µg/L (20 °C)
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	Log Kow: >3
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	400 °C (752 °F) Aprox.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	< 1 mm <sup>2</sup> /s (cinemático) (38 °C)
<b>Propiedades explosivas</b>	No es explosivo.
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante. No cumple con los criterios de ser un agente oxidante.
<b>9.2. Otros datos</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>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima del punto de flash. Contacto con materiales incompatibles.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Información general</b>	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.	
<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>		
<b>Inhalación</b>	Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos.	
<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>	Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una seria neumonía químicamente inducida.	
<b>Síntomas</b>	Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonía. Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.	
<b>11.1. Información sobre los efectos toxicológicos</b>		
<b>Toxicidad aguda</b>	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Efectos narcóticos.	
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
Low boiling point naphtha (Gasoline) (CAS -)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
DL50	Conejo	> 2000 mg/kg
<b>Inhalación</b>		
CL50	Rata	> 5,2 mg/l
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	> 5000 mg/kg
<b>Corrosión/irritación cutánea</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>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.	
<b>Sensibilización cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Carcinogenicidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	Puede provocar somnolencia y 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 hay información disponible.
<b>Información adicional</b>	No se han observado otros efectos adversos para la salud.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

**12.1. Toxicidad** Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Husqvarna XP Power 2 (CAS Mezcla)		
<b>Acuático (a)</b>		
Algas	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata 100 mg/l, 72 Horas OCDE 201, ref. report 081/15
Crustáceos	NOEC	Dafnia magna 100 mg/l, 48 Horas OCDE 202, ref. report 086/15
<i>Agudo</i>		
Algas	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata > 100 mg/l, 72 Horas OCDE 201, ref. report 081/15
Crustáceos	CE50	Dafnia magna > 100 mg/l, 48 Horas OCDE 202, ref. report 086/15

**12.2. Persistencia y degradabilidad** Es de esperar que sea inherentemente biodegradable

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Husqvarna XP Power 2 > 3 (Log Kow)

**Factor de bioconcentración (FBC)** No disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB** Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006.

**12.6. Otros efectos adversos** El producto contiene sustancias volátiles que pueden dispersarse en la atmósfera.

## 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. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

**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 contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

**Código europeo de residuos** El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

**Métodos de eliminación/información** Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

**Precauciones especiales** Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### ADR

<b>14.1. Número ONU</b>	UN1203
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	GASOLINE

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

Clase	3
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	3
No. de riesgo (ADR)	33
Código de restricción en túneles	D/E

14.4. Grupo de embalaje II

14.5. Peligros para el medio ambiente No.

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 UN1203

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas GASOLINE

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

Clase	3
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	3

14.4. Grupo de embalaje II

14.5. Peligros para el medio ambiente No.

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 UN1203

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas GASOLINE

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

Clase	3
Riesgo subsidiario	-
Label(s)	3

14.4. Grupo de embalaje II

14.5. Peligros para el medio ambiente No.

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 UN1203

14.2. UN proper shipping name Gasoline

**14.3. Transport hazard class(es)**

Class	3
Subsidiary risk	-

14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.

ERG Code 3H

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

**IMDG**

14.1. UN number UN1203

14.2. UN proper shipping name GASOLINE

**14.3. Transport hazard class(es)**

Class	3
Subsidiary risk	-

14.4. Packing group II



#### 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS F-E, S-E

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 No aplicable.

### 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) N° 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) n° 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) n° 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) n° 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA**

No listado.

#### Autorizaciones

**Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores**

No listado.

#### Restricciones de uso

**Reglamento (CE) n° 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, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

#### Otras normas de la UE

**Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

#### Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) N° 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

96/82/CE (Seveso II) Directiva; Parte 2 (Sustancias clasificadas) - Extremadamente inflamable.

#### Normativa nacional

Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha llevado a cabo una valoración de seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Lista de abreviaturas

PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico.  
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativo.  
EC50: Concentración efectiva, 50%.  
NOEC: Concentración sin efecto observado.  
CEN: Comité Europeo de Normalización.

### Referencias

Base de datos de las sustancias registradas del ECHA

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

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.

### Texto completo de cualesquiera frases H para las que no se incluya el enunciado completo en las secciones 2 a 15

H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.  
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

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

### Cláusula de exención de responsabilidad

Husqvarna AB no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.