

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 1 de 11

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**
**1.1. Identificador del producto**

HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40

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

Aceites para motores

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

Compañía:	ROWE MINERALOELWERK GMBH	
Calle:	Langgewann 101	
Población:	D-67547 Worms	
Teléfono:	+49 (0)6241 5906-0	Fax: +49 (0)6241 5906-999
Correo elect.:	info@rowe-mineraloel.com	
Página web:	www.rowe-mineraloel.com	
Departamento responsable:	Kundenservice	

**1.4. Teléfono de emergencia:** Giftnotruf Mainz (DE; E) +49 (0)6131-19240

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**
**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
**Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorías del peligro:

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Indicaciones de peligro:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**2.2. Elementos de la etiqueta**
**Reglamento (CE) n.º 1272/2008**
**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

ácido bencenosulfónico, C10-16-alquil derivados, sales de calcio

ácido bencenosulfónico, mono-C16-24-alquil derivados, sales de calcio

Sulfonato de petróleo cálcico neutro sintético

**Palabra de advertencia:** Atención

**Pictogramas:**


**Indicaciones de peligro**

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Consejos de prudencia**

P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en Eliminación según las disposiciones locales.

**2.3. Otros peligros**

No hay datos disponibles

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 2 de 11

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**
**3.2. Mezclas**
**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
68584-23-6	ácido bencenosulfónico, C10-16-alkil derivados, sales de calcio			2,5 - < 5 %
	271-529-4		01-2119492627-25	
	Skin Sens. 1B; H317			
70024-69-0	ácido bencenosulfónico, mono-C16-24-alkil derivados, sales de calcio			1 - < 2,5 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
	Skin Sens. 1B; H317			
61789-86-4	Sulfonato de petróleo cálcico neutro sintético			1 - < 2,5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H319 H317 H411			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**
**4.1. Descripción de los primeros auxilios**
**Indicaciones generales**

Protección propia del primer auxiliante

Cambiar la ropa empapada.

No llevar paños de limpieza mojados con el producto en los bolsillos de los pantalones.

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. En probable inspiración de aerosol/ niebla rociar/ gotas salpicadas: Consultar al médico.

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

En probable inspiración de aerosol/ niebla rociar/ gotas salpicadas: Consultar al médico.

**En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con polietilenglicol y mucho agua. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Es necesario un tratamiento médico. Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

**En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

**En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 3 de 11

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

No hay datos disponibles

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

Tratamiento sintomático. Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración!

Peligro por aspiración:

Llamar inmediatamente al médico.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Extintor de polvo.

Espuma.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua potente.

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

No inflamable. Peligros particulares debidos a su misma sustancia, a sus productos de combustión o por los gases liberados:

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Monóxido de carbono

Óxidos de azufre.

Óxido de fósforo.

Sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S).**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Traje protección total. hollín

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

**Información adicional**

Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

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

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 4 de 11

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: ver sección 7

Protección individual: ver sección 8

Eliminación: ver sección 13 En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Condiciones a evitar (reacciones peligrosas):

Formación de aerosol y niebla.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No son necesarias medidas especiales.

No fumar durante su utilización.

Clase de Incendio: B

(DIN-/EN-normas: EN2)

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

No hay datos disponibles

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Mantener alejado de fuentes de calor.

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con:

Productos alimenticios y alimentos para animales,

Agentes oxidantes.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Si el producto entra en la tierra, éste es móvil y puede ensuciar las aguas de fondo.

Mantener alejado de fuentes de calor.

**7.3. Usos específicos finales**

Aceites para motores

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

No hay datos disponibles

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

No hay datos disponibles

**Medidas de higiene**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plano de protección de piel! Antes de

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 5 de 11

hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
No respirar los vapores.

**Protección de los ojos/la cara**

Llevar gafas/máscara de protección. En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar:  
Úsese protección para los ojos/la cara.

**Protección de las manos**

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados. Úsenese guantes adecuados.

**Protección cutánea**

Úsese indumentaria protectora adecuada. En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar:  
Llevar guantes/prendas de protección.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No hay datos disponibles

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**
**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	líquido/a		
Color:	color ámbar		
Olor:	característico		
			<b>Método de ensayo</b>
pH:		no aplicable	DIN 51369
<b>Cambio de estado</b>			
Punto de fusión:		no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		no determinado	
Pourpoint::			
Punto de inflamación:		>210 °C	DIN ISO 2592
<b>Inflamabilidad</b>			
Sólido:		no aplicable	
Gas:		no aplicable	
Límite inferior de explosividad:		no determinado	Literatur
Límite superior de explosividad:		no determinado	Literatur
Temperatura de inflamación:		No hay datos disponibles	
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>			
Sólido:		no aplicable	
Gas:		no aplicable	
Temperatura de descomposición:		no determinado	

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 6 de 11

**Propiedades comburentes**

No comburente.

Presión de vapor: >0,1 hPa calculado.  
(a 20 °C)Densidad (a 15 °C): ~0,90 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757Solubilidad en agua: prácticamente insoluble  
(a 20 °C)**Solubilidad en otros disolventes**

Soluble en hidrocarburo (aceite mineral.)

Coeficiente de reparto: no determinado

Viscosidad cinemática: 141 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562  
(a 40 °C)

Densidad de vapor: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

Prueba de separación del disolvente: No hay datos disponibles

Contenido en disolvente: ningunos/ninguno Disolventes

**9.2. Otros datos**Contenido sólido: no determinado  
ningunos/ninguno**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

No hay datos disponibles

**10.2. Estabilidad química**

Ninguna descomposición termal en caso de almacenamiento/manejo/transporte adecuado

Degradación inicial en caso de temperaturas altas (&gt;100°C):

(p.ej. H<sub>2</sub>S)**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

posible con agentes de oxidación fuertes

Bajo condiciones normales, este producto será estable, reacciones peligrosas serán improbables

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Agentes oxidantes, fuerte..

Barnizar y ácidos

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes, fuerte.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

ningunos/ninguno

**Información adicional**

Ninguna descomposición termal en caso de almacenamiento/manejo/transporte adecuado

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicocinética, metabolismo y distribución**

Datos no existen

**Toxicidad aguda**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 7 de 11

Datos no existen

Efecto irritante: No respirar los gases/vapores.

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
68584-23-6	ácido bencenosulfónico, C10-16-alquil derivados, sales de calcio				
	oral	DL50 5000 mg/kg	Rata		
70024-69-0	ácido bencenosulfónico, mono-C16-24-alquil derivados, sales de calcio				
	oral	DL50 20000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >5000 mg/kg	Rata		

**Irritación y corrosividad**

Efecto de irritación en la piel:

ningunos/ninguno

El contacto con los ojos frecuente o prolongado puede llevar a irritaciones del ojo

**Efectos sensibilizantes**

Debido a un contenido de sustancias sensibilizantes muy bajo, se puede suponer que el producto terminado no será sensibilizante para la piel.

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

El producto no está clasificado

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

**Efectos específicos en experimentos con animales**

Datos no existen

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

**Experiencias de la práctica**
**Observaciones relativas a la clasificación**

no aplicable

**Observaciones diversas**

Tiene efecto desgrasante en la piel.

**Indicaciones adicionales**

No son conocidos peligros especiales si el producto se usa adecuadamente y si se observan las medidas de precaución indicadas

**SECCIÓN 12. Información ecológica**
**12.1. Toxicidad**

Datos no existen

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 8 de 11

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
68584-23-6	ácido bencenosulfónico, C10-16-alkil derivados, sales de calcio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 1,2 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Toxicidad aguda para las bacterias	(>3200- <=5000 mg/l)	3 h			
70024-69-0	ácido bencenosulfónico, mono-C16-24-alkil derivados, sales de calcio					
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Toxicidad para las algas	NOEC 1000 mg/l	72 d	Alge		
	Toxicidad aguda para las bacterias	(>1000 mg/l)				

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

En consecuencia de su solubilidad reducida se aparta el producto en gran parte en una planta depuradora biológica.

Se puede eliminar difícil del agua.

No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).

El producto es parcialmente biodegradable. Quedan residuos significantes.

Aceites usados no pueden enviarse ni a la canalización ni a aguas y no pueden introducirse en el suelo.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Datos no existen

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

**12.4. Movilidad en el suelo**

Datos no existen

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

No hay datos disponibles

**12.6. Otros efectos adversos**

Organismos acuáticos: Datos no existen

Efectos en las estaciones de depuración Datos no existen

Datos no existen

**Indicaciones adicionales**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**
**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**
**Eliminación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales. Los códigos de residuos indicados son recomendaciones según el uso probable de la sustancia, los que el usuario podrá cambiar por otros códigos, si aplica.

No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.



**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 9 de 11

**Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

130205 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

**Código de identificación de residuo-Residuos**

130205 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

**Código de identificación de residuo-Envases contaminados**

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAJOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; residuo peligroso

**Eliminación de envases contaminados**

Los recipientes limpiados deben ser reciclados Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**
**Transporte terrestre (ADR/RID)**
**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte fluvial (ADN)**
**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)**
**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 10 de 11

<b>14.1. Número ONU:</b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE****Indicaciones adicionales**

Según la norma de la UE o de las leyes nacionales no es obligatorio de caracterizar el producto.

**Legislación nacional**

Limitaciones para el empleo de operarios:	Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
Clasificación como contaminante acuático (D):	2 - Claramente peligroso para el agua
Reabsorción a través de la piel/sensibilización:	Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

**Abreviaturas y acrónimos**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**HIGHTEC Marine Diesel 40 SAE 40**

Fecha de revisión: 10.01.2018

Página 11 de 11

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**
**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes. Con los datos arriba indicados que corresponden a nuestros conocimientos y experiencia de hoy, intentamos describir nuestro producto en relación con los requerimientos de seguridad, sin asegurar su calidad. Queda excluida cualquier garantía referente a la impecabilidad e integridad.

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*