

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 1 de 10

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

1.1. Identificador del producto

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Otros nombres comerciales

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 1L (JM-Nr.558 30 19)

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 20L (JM-Nr. 558 30 21)

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 60L (JM-Nr. 558 30 23)

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Aceite para motores

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

Fabricante

Compañía: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG

Calle: Hammerbrookstr. 97

Población: D-20097 Hamburg

Teléfono: + 49 (0) 40 2 37 21-0

Correo elect.: info@matthies.de

Página web: www.matthies.de

Proveedor

Compañía: Larsson Espana S.L.

Calle: Calle Denis Papin (Polígono Industrial)

Población: E-03720 Benissa, Alicante

Teléfono: + 34 966 11 33 64

Correo elect.: info@larsson.es

Página web: www.larsson.es

1.4. Teléfono de emergencia: + 34 966 11 33 64

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:

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Irrit. oc. 2

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3

Indicaciones de peligro:

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Calciumalkarylsulfonat, langkettiges

Palabra de advertencia: Atención

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 2 de 10

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

| | |
|------|--|
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

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. |
| P362+P364 | Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. |
| P501 | Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. |

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

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 SGA | | | |
| 64742-54-7 | Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar | | | 30 - < 60 % |
| | 265-157-1 | 649-467-00-8 | 01-2119484627-25 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 68784-31-6 | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts | | | 1 - < 2,5 % |
| | 272-238-5 | | 01-2119657973-23 | |
| | Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H318 H411 | | | |
| 68784-26-9 | Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased | | | 1 - < 2,5 % |
| | 272-234-3 | | 01-2119524004-56 | |
| | Aquatic Chronic 4; H413 | | | |
| 36878-20-3 | Bis(nonylphenyl)amine | | | 1 - < 2,5 % |
| | 253-249-4 | | 01-2119488911-28 | |
| | Aquatic Chronic 4; H413 | | | |
| 722503-68-6 | Calciumalkarylsulfonat, langkettiges | | | 1 - < 2,5 % |
| | 682-816-2 | | | |
| | Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413 | | | |
| 121158-58-5 | fenol, dodecil-, ramificado; fenol, 2-dodecil-, ramificado; fenol, 3-dodecil-, ramificado; fenol, 4-dodecil-, ramificado | | | 0,1 - < 0,3 % |
| | 310-154-3 | 604-092-00-9 | 01-2119513207-49 | |
| | Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H360 H314 H318 H400 H410 | | | |

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 3 de 10

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Protección propia del primer auxiliante

Cambiar la ropa empapada inmediatamente.

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.

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 caso de posible inhalación de aerosoles/neblinas de sprays/gotas de pulverizadores: 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. 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

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.

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.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático. Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito.

Peligro de 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 (CO₂). 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. Peligro especial derivado de la misma sustancia, sus productos de combustión o los gases originados:

Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono, Óxidos de azufre, Óxido de fósforo, Sulfuro de hidrógeno (H₂S)

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.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 4 de 10

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.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase 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**

Proteja la piel con una crema protectora. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Condiciones que deben evitarse: 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)

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

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Mantener alejado del calor. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

No almacenar junto con: Agente oxidante

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 del calor.

7.3. Usos específicos finales

Aceite para motores

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

No hay información disponible.

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

No hay información disponible.

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 5 de 10

Medidas de higiene

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Proteja la piel con una crema protectora. 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 el trato de productos químicos solo se puede llevar ropa para protección de productos químicos con la señal CE incluyendo el número de prueba con cuatro cifras. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas 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.

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.

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

| | | |
|--|--------------------------|-------------------------|
| Estado físico: | Líquido | |
| Color: | amarillo-marrón | |
| Olor: | característico | |
| | | Método de ensayo |
| pH: | no aplicable | DIN 51369 |
| Cambio de estado | | |
| Punto de fusión: | no determinado | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | no determinado | |
| Temperatura de escurrimiento: | ~-36 °C | DIN ISO 3016 |
| Punto de inflamación: | > 200 °C | DIN ISO 2592 |
| Inflamabilidad | | |
| Sólido: | no aplicable | |
| Gas: | no aplicable | |
| Límite inferior de explosividad: | no determinado | |
| Límite superior de explosividad: | no determinado | |
| Temperatura de inflamación: | No hay datos disponibles | |
| Temperatura de ignición espontánea | | |
| Sólido: | no aplicable | |
| Gas: | no aplicable | |
| Temperatura de descomposición: | no determinado | |
| Propiedades comburentes | | |
| No provoca incendios. | | |
| Presión de vapor: (a 20 °C) | < 0,1 hPa | calculado. |
| Densidad (a 15 °C): | ~0,85 g/cm³ | DIN 51757 |
| Solubilidad en agua: | prácticamente insoluble | |

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 6 de 10

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coeficiente de reparto:

no determinado

Viscosidad dinámica:

no determinado

Viscosidad cinemática:
(a 100 °C)~14,3 mm²/s DIN 51562

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:

0

ningunos/ninguno

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

No se produce ninguna degradación térmica si se almacena/maneja/transporta adecuadamente. (>120 °C):

Combustible, Tóxico (Sulfuro de hidrógeno (H₂S))

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones con: Agente oxidante, fuerte

10.4. Condiciones que deben evitarse

Agente oxidante, fuerte, Barnizar y ácidos

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante, fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

ningunos/ninguno

Información adicional

No se produce ninguna degradación térmica si se almacena/maneja/transporta adecuadamente.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Efecto irritante de las vías respiratorias: No respirar los gases/vapores.

| N.º CAS | Nombre químico | | | |
|-------------|--|-------------------|----------|-----------|
| | Vía de exposición | Dosis | Especies | Fuente |
| 64742-54-7 | Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar | | | |
| | oral | DL50 > 2000 mg/kg | Rata | Productor |
| | cutánea | DL50 > 2000 mg/kg | Conejo | Productor |
| | inhalación (4 h) vapor | CL50 > 5000 mg/l | Rata | Productor |
| 121158-58-5 | fenol, dodecil-, ramificado; fenol, 2-dodecil-, ramificado; fenol, 3-dodecil-, ramificado; fenol, 4-dodecil-, ramificado | | | |
| | oral | DL50 2100 mg/kg | Rata | Productor |
| | cutánea | DL50 15000 mg/kg | Conejo | Productor |

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 7 de 10

Irritación y corrosividad

Provoca irritación ocular grave.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (Calciumalkarylsulfonat, langkettiges)

Debido a la muy baja proporción en sustancias sensibilizantes se debe partir del hecho de que el producto terminado no es sensible para la piel.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

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

Peligro de aspiración

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

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

En caso de un uso conforme a su finalidad y se respetan las observaciones indicadas sobre las medidas de seguridad no se conocen peligros especiales derivados del producto.

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

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

| N.º CAS | Nombre químico | | | | |
|------------|--|------------------|-----------|----------|-----------|
| | Toxicidad acuática | Dosis | [h] [d] | Especies | Fuente |
| 64742-54-7 | Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar | | | | |
| | Toxicidad aguda para los peces | CL50 > 1000 mg/l | 96 h | Piscis | Productor |
| | Toxicidad aguda para los crustáceos | EC50 >100 mg/l | 48 h | Daphnia | Productor |

12.2. Persistencia y degradabilidad

Debido a su baja solubilidad en agua del producto es casi completamente separado mecánicamente, 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.

12.3. Potencial de bioacumulación

Noy hay información disponible.

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 8 de 10

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

| N.º CAS | Nombre químico | Log Pow |
|-------------|--|---------|
| 64742-54-7 | Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar | > 4 |
| 36878-20-3 | Bis(nonylphenyl)amine | 3.6 |
| 121158-58-5 | fenol, dodecil-, ramificado; fenol, 2-dodecil-, ramificado; fenol, 3-dodecil-, ramificado; fenol, 4-dodecil-, ramificado | 7,1 |

12.4. Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no fue examinado.

12.6. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

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****Recomendaciones de eliminación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Las claves de residuos mencionadas son recomendaciones en base al uso previsible del producto. No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

130206 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 sintéticos de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

130206 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 sintéticos de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia. Elimínese 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)

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 9 de 10

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)**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.

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**

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

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).

Clase de peligro para el agua (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

Ficha de datos de seguridad

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

JMC Motorenöl Extra SYNT 5W-40 5I

Fecha de impresión: 10.07.2020

Código del producto: 5583022

Página 10 de 10

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%

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

| | |
|------|--|
| H304 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H360 | Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H411 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H413 | Puede ser nocivo 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.

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