

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 1 de 12

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>SECCIÓN 1</b>	<b>IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA/EMPRESA</b>
------------------	---

Esta FDS cumple con la legislación española, según la fecha de revisión arriba mencionada.

### 1.1. IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO

**Nombre del Producto:** MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
**Descripción del Producto:** Aceites base sintéticos  
**Código de Producto:** 201560806010, 627711-60

### 1.2. USOS RELEVANTES IDENTIFICADOS PARA LA SUSTANCIA O MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS

**Uso previsto:** Transferencia de Calor

**Usos no recomendados:** Ninguno/a salvo que se especifique en algún otro lugar de esta FDS.

### 1.3. INFORMACIÓN SOBRE EL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Suministrador:** ExxonMobil Petroleum & Chemical BV  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 Antwerpen  
Bélgica

<b>Información Técnica del Producto:</b>	(CZ) +420 221 456 426
<b>Persona de contacto del suministrador:</b>	(CZ) +420 221 456 426
<b>Dirección de Internet de FDS:</b>	www.msds.exxonmobil.com
<b>E-mail:</b>	sds.iberia@exxonmobil.com
<b>Suministrador/ Registrante:</b>	(BE) +32 3 790 3111

### 1.4. NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA

**Teléfono de Emergencia 24 hrs:** 900 868538 or (34)-931768545 (CHEMTREC)

Este material no está sujeto a la provision de la Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo al artículo 31 del REACH.

<b>SECCIÓN 2</b>	<b>IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS</b>
------------------	-----------------------------------

### 2.1. CLASIFICACIÓN DE SUSTANCIA Ó MEZCLA

**Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008**

No Clasificado

### 2.2. ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 2 de 12

---

No elementos de etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) No 1272/2008

## 2.3. OTROS PELIGROS

### **Peligros físicos / químicos:**

Ningún peligro significativo.

### **Peligros para la salud:**

Una exposición excesiva puede dar lugar a irritación de ojos, piel, o aparato respiratorio.

### **Peligros para el medio ambiente:**

Ningún peligro significativo. Este material no cumple con el criterio para PBT or vPvB de acuerdo con el Anexo XIII del REACH.

<b>SECCIÓN 3</b>	<b>COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES</b>
------------------	---

**3.1. SUSTANCIAS** No Aplicable. Este material está regulado como una mezcla.

### **3.2. MEZCLAS**

Este material está definido como una mezcla.

**Substancia(s) Peligrosa(s) no requerida(s) para ser declaradas.**

<b>SECCIÓN 4</b>	<b>MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS</b>
------------------	-------------------------------------

## 4.1. DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### **INHALACIÓN**

Alejarse de nuevas exposiciones. Quienes proporcionen asistencia, deben evitar su propia exposición y la de otras personas. Usar protección respiratoria apropiada. Si se produce irritación de las vías respiratorias, mareo, náuseas o pérdida de conciencia, busquen asistencia médica inmediata. Si se ha producido parada respiratoria, ayude a ventilar los pulmones con un dispositivo mecánico o realice la maniobra de reanimación boca a boca.

### **CONTACTO CON LA PIEL**

Lave las áreas de contacto con agua y jabón.

### **CONTACTO OCULAR**

Lave con abundante agua. Si aparece irritación, busque asistencia médica.

### **INGESTIÓN**

Normalmente no se requieren primeros auxilios. Solicite atención médica si existe incomodidad y/o malestar.

## 4.2. LOS SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS

Ausencia de síntomas o efectos importantes.

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 3 de 12

#### 4.3. INDICACIÓN DE CUALQUIER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA O TRATAMIENTO ESPECIAL QUE SE NECESITE

No se prevé la necesidad de tener medios especiales para proporcionar un tratamiento médico específico e inmediato en el lugar de trabajo.

### SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. MEDIOS DE EXTINCIÓN

**Medios de extinción adecuados:** Utilizar agua nebulizada, espuma, producto químico seco o dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) para extinguir las llamas.

**Medios de extinción no adecuados:** Chorros directos de agua.

#### 5.2. PELIGROS ESPECIALES PROCEDENTES DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

**Productos de Combustión Peligrosos:** Aldehídos, Productos de combustión incompleta, Óxidos de Carbono, Humos, Gases, Óxidos de azufre

#### 5.3. CONSEJOS PARA BOMBEROS

**Instrucciones de Lucha contra Incendios:** El agua o la espuma pueden causar la explosión del aceite caliente. Evacúe el área. Evítese el escape/derrame desde el sitio donde se controla el fuego o la dilución en las corrientes/flujos entrantes, alcantarillados, o suministro de agua potable. Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar, y en el caso de espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA - siglas en inglés). Utilice un nebulizador de agua para enfriar las superficies expuestas al fuego y para proteger al personal.

**Peligros de incendio inusuales:** El agua utilizada sobre el aceite caliente puede provocar explosiones de la generación de vapor. El revestimiento caliente saturado de aceite dará como resultado una temperatura de autoignición reducida.

#### PROPIEDADES DE INFLAMABILIDAD

**Punto de Inflamación [Método]:** >218°C (424°F) [ASTM D-92]

**Límites superior/inferior de inflamabilidad (Volumen aproximado en el aire %):** Límite de exposición superior (UEL): 7.0 Límite de Exposición Inferior (LEL): 0.9 [Estimado]

**Temperatura de Autoignición:** No hay datos disponibles

### SECCIÓN 6 MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### 6.1. PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

##### PROCEDIMIENTOS DE NOTIFICACIÓN

En el caso de derrame o fuga accidental, notificarlo a las Autoridades pertinentes de acuerdo con las regulaciones aplicables.

##### MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Evite el contacto con el producto derramado. Consulte la Sección 5 sobre información sobre lucha contra incendios. Consulte en la Sección sobre Identificación de Peligros la información acerca de Peligros Importantes. Consulte en la Sección 4 las recomendaciones sobre Primeros Auxilios. Consultar en el Apartado 8 la información sobre requisitos mínimos relativos a equipos de protección personal. Puede ser necesario utilizar medidas de protección adicionales según las circunstancias concretas y/o la opinión de

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 4 de 12

---

los expertos de respuesta de emergencia.

## 6.2. PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES

Derrames grandes: forme un dique a bastante distancia del líquido derramado con el fin de recuperarlo y eliminarlo posteriormente. Evite la entrada en conductos de agua, red de alcantarillado, sótanos o áreas cerradas.

## 6.3. MÉTODOS Y MATERIALES DE CONTENCIÓN Y LIMPIEZA

**Derrame en Tierra:** Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Recupere el producto bombeando o utilizando un absorbente adecuado.

**Derrame en Agua:** Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Limite el derrame inmediatamente con barreras flotantes. Advierta a otras embarcaciones. Retirar de la superficie mediante espumado o con absorbentes apropiados. Antes de utilizar dispersantes, solicite el asesoramiento de un especialista.

Las recomendaciones sobre derrame en agua y derrame en tierra se basan en el escenario más probable para este producto; de cualquier manera, las condiciones geográficas, el viento, la temperatura, (y en el caso de derrame en agua) la dirección y la velocidad de las olas pueden influir de gran manera en la acción correcta a desarrollar. Por esta razón, consúltese a expertos locales. Nota: Las reglamentaciones locales pueden prescribir o limitar la acción a realizar.

## 6.4. REFERENCIAS A OTRAS SECCIONES

Ver Sección 8 y 13.

<b>SECCIÓN 7</b>
------------------

<b>MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO</b>
--------------------------------------

## 7.1. PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURO

Evite que se produzcan pequeños derrames y fugas para prevenir el riesgo de resbalamiento. El material puede acumular cargas electrostáticas que pueden originar chispas eléctricas (fuente de ignición). Cuando el material se manipula a granel, alguna chispa eléctrica podría provocar la ignición de vapores inflamables de los líquidos o residuos que pudiera haber presentes (p.ej. durante operaciones de cambio de una carga a otra). Utilizar procedimientos adecuados de interconexión eléctrica y/o conexión a tierra. Es posible, no obstante, que la interconexión eléctrica y las conexiones a tierra no consigan eliminar el riesgo que supone la acumulación de cargas electrostáticas. Guiarse por los estándares locales pertinentes. Otras referencias son la práctica recomendada 2003 del Instituto Americano del Petróleo ("Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents", Protección contra igniciones resultantes de electricidad estática, rayos y corrientes desviadas), el documento NFPA 77 de la Agencia Nacional de Protección contra Incendios ("Recommended Practice on Static Electricity", Práctica recomendada con respecto a la electricidad estática) o el informe técnico CENELEC CLC/TR 50404 ("Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity", Electrostática: código de buenas prácticas para evitar los riesgos derivados de la electricidad estática).

**Acumulador estático:** Este producto es un acumulador estático.

## 7.2. CONDICIONES PARA EL ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS LAS INCOMPATIBILIDADES

El tipo de contenedor usado para almacenar el material puede afectar a la acumulación y disipación de cargas electrostáticas. No almacene en recipientes abiertos o sin etiquetar. Manténgase lejos de materiales incompatibles.

## 7.3. USOS ESPECÍFICOS FINALES

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 5 de 12

---

Sección 1 informa acerca de los usos finales identificados. Guía específica del sector o industrial disponible.

<b>SECCIÓN 8</b>	<b>CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL</b>
------------------	--

### 8.1. PARÁMETROS DE CONTROL

**Límites/Estándares de Exposición para los materiales que se puedan formar por manipulación de este producto** Cuando neblina/aerosoles pueden ocurrir, se recomienda lo siguiente: 5 mg/m<sup>3</sup> - ACGIH TLV (fracción inhalable).

Nota: La información acerca de los procedimientos de control recomendados pueden obtenerse de la(s) agencia(s)/institución(es) siguientes:

Por favor, traduzca aquí su Agencia Nacional.

### 8.2. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN

#### CONTROLES DE INGENIERÍA

El nivel de protección y los tipos de controles necesarios variarán dependiendo de las condiciones potenciales de exposición. Medidas de control a considerar:

No existen requisitos especiales bajo condiciones normales de uso y con ventilación adecuada.

#### PROTECCIÓN PERSONAL

La selección del equipo de protección personal varía en base a las condiciones de exposición posibles tales como las aplicaciones, prácticas de manejo, concentración y ventilación. La información sobre la selección del equipo de protección para usar con este material, como se proporciona más abajo, se basa en el uso normal intencionado.

**Protección Respiratoria:** Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones de contaminante en aire a un nivel adecuado para proteger la salud del trabajador, puede ser apropiado un respirador autorizado. Si es aplicable, el mantenimiento, uso y selección del respirador debería realizarse de acuerdo a los requisitos reglamentarios. El tipo de respiradores a considerarse para este material incluyen:

No existen requisitos especiales bajo condiciones normales de uso y con ventilación adecuada.

Para altas concentraciones en aire, usar un respirador de suministro de aire autorizado, que trabaje en modo presión positiva. Pueden ser apropiados respiradores de suministro de aire con una botella de seguridad cuando los niveles de oxígeno sean inapropiados, los medios o métodos de aviso de gas/vapor sean escasos, o si la capacidad del filtro de purificación del aire puede ser excedida.

**Protección de Manos:** Cualquier información específica facilitada sobre guantes, está basada en la documentación publicada y datos de los fabricantes de guantes. La idoneidad de los guantes y el tiempo de ruptura variarán dependiendo de las condiciones específicas de uso. Contactar con el fabricante de guantes para advertencias específicas en cuanto a la selección de guantes y tiempos de ruptura para sus condiciones de uso. Revisar y reemplazar aquellos guantes dañados o estropeados. Los tipos de guantes a considerar para este material incluyen:

Generalmente no se requiere protección en condiciones normales de uso.

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 6 de 12

**Protección Ocular:** Si el contacto es probable, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protecciones laterales.

**Protección de la piel y del cuerpo:** Toda la información proporcionada sobre ropa específica se basa en la literatura publicada o en los datos facilitados por el fabricante. Los tipos de ropa a considerar para este material incluyen:

Generalmente no se requiere protección cutánea bajo condiciones normales de uso. De acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial, se deben tomar precauciones para evitar el contacto con la piel.

**Medidas de Higiene Específicas:** Obsérvense siempre medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación del producto y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Desechar la ropa y el calzado contaminado que no puede limpiarse. Mantener/Conservar las buenas prácticas.

## CONTROLES MEDIOAMBIENTALES

Cumplir con las reglamentaciones medioambientales limitando la eliminación al aire, agua y suelo. Proteger el medio ambiente aplicando medidas de control apropiadas para prevenir o limitar las emisiones.

## SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Nota:** Las propiedades físicas y químicas se proporcionan únicamente para consideraciones de seguridad, salud y medio ambiente y pueden no representar por completo las especificaciones del producto. Consulte al proveedor para información adicional.

### 9.1. INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS FUNDAMENTALES

**Estado Físico:** Líquido  
**Color:** Amarillo claro  
**Olor:** Característico  
**Umbral de Olor:** No hay datos disponibles  
**pH:** No es factible técnicamente  
**Punto de Fusión:** No es factible técnicamente  
**Punto de Congelación:** No hay datos disponibles  
**Punto inicial de ebullición / e intervalo de ebullición:** > 316°C (601°F) [Estimado]  
**Punto de Inflamación [Método]:** >218°C (424°F) [ASTM D-92]  
**Velocidad de Evaporación (n-butil acetato = 1):** No hay datos disponibles  
**Inflamabilidad (Sólido, Gas):** No es factible técnicamente  
**Límites superior/inferior de inflamabilidad (Volumen aproximado en el aire %):** Límite de exposición superior (UEL): 7.0 Límite de Exposición Inferior (LEL): 0.9 [Estimado]  
**Presión de Vapor:** < 0.001 kPa (0.01 mm Hg) a 20 °C [Estimado]  
**Densidad de Vapor (Aire = 1):** > 2 a 101 kPa [Estimado]  
**Densidad Relativa (a 15 °C):** 0.82 [Método de análisis no disponible]  
**Solubilidad(es):** agua Despreciable  
**Coefficiente de partición (Coefficiente de partición n-octanol/agua):** > 3.5 [Estimado]  
**Temperatura de Autoignición:** No hay datos disponibles  
**Temperatura de descomposición:** No hay datos disponibles  
**Viscosidad:** 29.5 cSt (29.5 mm<sup>2</sup>/sec) a 40 °C | 5.6 cSt (5.6 mm<sup>2</sup>/sec) a 100°C [ASTM D 445]

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
 Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
 Número de revisión: 1.05  
 Página 7 de 12

**Propiedades explosivas:** Ninguno  
**Propiedades Oxidantes:** Ninguno

## 9.2. OTRA INFORMACIÓN

**Punto de Fluidez:** -51°C (-60°F) [Método de análisis no disponible]

<b>SECCIÓN 10</b>	<b>ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>
-------------------	----------------------------------

**10.1. REACTIVIDAD:** Ver abajo sub-secciones.

**10.2. ESTABILIDAD QUÍMICA:** El producto es estable bajo condiciones normales.

**10.3. POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:** No se producirá polimerización peligrosa.

**10.4. CONDICIONES A EVITAR:** Calor excesivo. Fuentes de ignición de alta energía.

**10.5. MATERIALES INCOMPATIBLES:** Oxidantes fuertes

**10.6. PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:** Producto que no se descompone a temperatura ambiente.

<b>SECCIÓN 11</b>	<b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA</b>
-------------------	---------------------------------

### 11.1. INFORMACIÓN SOBRE EFECTOS TOXICOLÓGICOS

<b>Clase de Peligro</b>	<b>Conclusiones / Comentarios</b>
<b>Inhalación</b>	
Toxicidad Aguda: (Rata) 4 Hora(s) LC50> 5200 mg/m3 (Aerosol) Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	Mínimamente tóxicos. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 403
Irritación: No existen datos a punto final para el material.	Riesgo insignificante a temperatura ambiente o a la temperatura habitual de manipulación.
<b>Ingestión</b>	
Toxicidad Aguda (Rata): LD50> 5000 mg/kg Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	Mínimamente tóxicos. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 401
<b>PIEL</b>	
Toxicidad Aguda (conejo): LD50> 2000 mg/kg Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	Mínimamente tóxicos. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 402
Corrosión cutánea/Irritación (conejo): Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	Irritación insignificante de la piel a temperatura ambiente. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 404
<b>OJO</b>	
Lesiones oculares graves/Irritación (conejo):	Puede causar una leve molestia de poca duración en los ojos. En

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT

Fecha de Revisión: 02 Mar 2021

Número de revisión: 1.05

Página 8 de 12

Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 405
<b>Sensibilización</b>	
Sensibilización respiratoria: Sin datos de punto final para el producto.	No se espera que sea sensibilizante respiratorio.
Sensibilización cutánea: Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	No se espera que sea sensibilizante cutáneo. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Prueba(s) equivalente(s) o similar(es) a la(s) propuesta(s) en las Directrices de la OCDE 406
<b>Aspiración:</b> Datos disponibles.	No se espera que constituya un peligro por aspiración. Datos basados en las propiedades fisicoquímicas del material.
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b> Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	No se espera que sea mutágeno en células germinales. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Método de ensayo no disponible.
<b>Carcinogenicidad:</b> Sin datos de punto final para el producto.	No se espera que produzca cáncer.
<b>Toxicidad en la Reproducción:</b> Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	No se espera que sea tóxico para la reproducción. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Método de ensayo no disponible.
<b>Lactancia:</b> Sin datos de punto final para el producto.	No se espera que sea nocivo para los lactantes.
<b>Toxicidad en órganos diana específicos (STOT)</b>	
Exposición única: Sin datos de punto final para el producto.	No se espera que provoque daños en órganos tras una exposición única.
Exposición repetida: Datos disponibles. Las puntuaciones de pruebas o los resultados de otros estudios no cumplen los criterios de clasificación.	No se espera que provoque daños en órganos tras una exposición prolongada o repetida. En base a los datos de pruebas para productos estructuralmente similares. Método de ensayo no disponible.

## OTRA INFORMACIÓN

### Contiene:

Aceites base sintéticos: No causaron mutaciones en pruebas y no causaron cáncer en estudios con animales de laboratorio.

## SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

La información proporcionada se basa en datos disponibles para el producto, los componentes del producto o materiales similares, a través de la aplicación del principio de derivabilidad o puente.

### 12.1. TOXICIDAD

Material -- No se prevé que sea nocivo para los organismos acuáticos.

**12.2. PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD** No determinado.

**12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN** No determinado.

**12.4. MOVILIDAD EN EL SUELO**

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 9 de 12

Material -- Este producto es de baja solubilidad y flota, y se prevé que emigre del agua a tierra firme. Se espera que se distribuya en el sedimento y en los sólidos de las aguas residuales.

#### 12.5. PERSISTENCIA, BIOACUMULACIÓN Y TOXICIDAD DE LA(S) SUSTANCIA(S)

Este producto no cumple con el criterio del Anejo XIII del Reach para PBT or vPvB.

#### 12.6. OTROS EFECTOS ADVERSOS

No se esperan efectos adversos.

### SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Las recomendaciones sobre la eliminación son en base al producto tal y como es suministrado. La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones vigentes y las características del producto en el momento de la eliminación.

#### 13.1. MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Producto adecuado para combustión en un quemador cerrado controlado mediante el valor calorífico o por eliminación mediante incineración supervisada a altas temperaturas para prevenir la formación de productos de combustión indeseados. Proteger el medio ambiente. Evacuar el aceite usado en emplazamientos designados al efecto. Reducir al mínimo el contacto con la piel. No mezclar aceites usados con disolventes, líquidos de frenos o refrigerantes.

**Código Europeo de Residuo:** 13 03 08\*

NOTA: Estos códigos se asignan a partir de los usos más comunes de este producto y pueden no reflejar el resultado de contaminantes procedentes del uso real. Los productores de residuos necesitan evaluar el proceso usado realmente cuando se genera el residuo y sus contaminantes, y asignar el(los) código(s) de eliminación de residuo apropiado(s).

Este producto se considera como residuo peligroso conforme a la directiva 91/689/EEC sobre residuos peligrosos, y está sujeta a las disposiciones de esa directiva, a menos que se aplique el artículo 1(5) de la misma.

**Aviso de peligro de envase vacío.** Advertencia sobre contenedores vacíos (si aplica): Los contenedores vacíos pueden contener residuos y pueden ser peligrosos. No proceda a rellenar o limpiar los contenedores sin las instrucciones adecuadas. Los bidones deben vaciarse completamente y almacenarse de modo seguro hasta que sean convenientemente reacondicionados o eliminados. Los contenedores vacíos deben ser reciclados, recuperados o eliminados por empresas cualificadas o autorizadas para ello y de acuerdo con la reglamentación vigente. **NO PRESURIZAR, CORTAR, SOLDAR, ESTAÑAR, PERFORAR, TRITURAR O EXPONER ESTOS CONTENEDORES AL CALOR, LLAMA, CHISPAS, ELECTRICIDAD ESTÁTICA U OTRAS FUENTES DE IGNICIÓN. PUEDEN EXPLOSIONAR Y CAUSAR LESIONES O LA MUERTE.**

### SECCIÓN 14 INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

**TIERRA (ADR/RID):** 14.1-14.6 No regulado para el transporte terrestre

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT  
Fecha de Revisión: 02 Mar 2021  
Número de revisión: 1.05  
Página 10 de 12

**VIAS DE NAVEGACION INTERIOR (ADN): 14.1-14.6** No regulado para el transporte de navegación Interior

**MAR (IMDG): 14.1-14.6** No regulado para el transporte marítimo de acuerdo con el Código IMDG

**MAR (Convención MARPOL 73/78 - Anexo II):**

**14.7. Transporte a granel según el Anexo II del convenio MARPOL 73/78 y el código IBC**  
No clasificado de acuerdo con el Anexo II

**AIRE (IATA): 14.1-14.6** No regulado para el transporte aéreo

## SECCIÓN 15

## INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### ESTADO REGLAMENTARIO Y LEYES Y REGULACIONES APLICABLES

Listado o exento de la notificación/listado en los siguientes inventarios químicos (Puede contener una o más sustancias sujetas a notificación al catálogo TSCA de sustancias químicas activas de la EPA antes de su importación en los EE.UU.): AICC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

### 15.1. NORMATIVAS/LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

**Directivas y Regulaciones de la UE aplicables:**

1907/2006 [... relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias y preparados químicos... y enmiendas al mismo]  
1272/2008 [sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas..y enmiendas a ello]

**Las restricciones de REACH Restrictions sobre la fabricación, puesta en el mercado y uso de ciertas sustancias, artículo y mezclas peligrosas (Anexo XVII):**

Las siguientes entradas del Anexo XVII pueden considerarse para este producto: None

### 15.2. VALORACIÓN DE SEGURIDAD QUÍMICA

**Información REACH:** Se ha llevado a cabo una Evaluación de Seguridad Química para una o más sustancias presentes en el material.

## SECCIÓN 16

## OTRA INFORMACIÓN

**REFERENCIAS:** Fuentes de información usadas en la elaboración de esta FDS:

**Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente se utilizan) en esta ficha**

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT

Fecha de Revisión: 02 Mar 2021

Número de revisión: 1.05

Página 11 de 12

---

**de datos de seguridad:**

<b>Acrónimo</b>	<b>Texto completo</b>
N/A	No es aplicable
N/D	No determinado
NE	No se ha establecido
COV	Compuesto Orgánico Volátil
AIIC	Inventario Australiano de Productos Químicos Industriales
AIHA WEEL	Límites de exposición ambiental en el lugar de trabajo de la Asociación Americana de Higienistas Industriales
ASTM	ASTM Internacional, inicialmente conocida como Sociedad americana de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM)
DSL	Lista de sustancias domésticas (Canadá)
EINECS	Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas existentes
ELINCS	Lista europea de sustancias químicas notificadas
ENCS	Inventario japonés de sustancias químicas existentes y nuevas
IECSC	Inventario chino de sustancias químicas existentes
KECI	Inventario coreano de sustancias químicas existentes
NDSL	Lista de sustancias no domésticas (Canadá)
NZIoC	Inventario de sustancias químicas de Nueva Zelanda
PICCS	Inventario filipino de productos y sustancias químicas
TLV	Valor umbral límite (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas (inventario estadounidense)
UVCB	Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos
LC	Concentración Letal
LD	Dosis Letal
LL	Carga Letal
EC	Concentración Efectiva
EL	Carga Efectiva
NOEC	Concentración de Efecto No Observable
NOELR	Ratio de Carga de Efecto No Observable

**ESTA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ENGLoba LAS SIGUIENTES REVISIONES:**

Frase GHS del Organismo Diana información eliminada.

Sección 01: Datos de Contacto de la Compañía Ordenados por Prioridad Información modificada.

Sección 01: Dirección de la Compañía Información modificada.

Sección 01: Descripción del Producto Información modificada.

Sección 09: Límites de Inflamabilidad - LEI Información modificada.

Sección 09: Límites de Inflamabilidad - LES Información modificada.

Sección 09: Presión de Vapor Información modificada.

Sección 11: Comentario sobre la prueba de Carcinogénesis información eliminada.

Sección 11: Comentario de la Prueba de Irritación Cutánea Información modificada.

Sección 11: Datos de la Prueba de Irritación Cutánea Información modificada.

Sección 11: Comentario de la Prueba de Letalidad Cutánea Información modificada.

Sección 11: Datos de la Prueba de Letalidad Cutánea Información modificada.

Sección 11: Directriz para Test de Letalidad Dérmica información añadida.

Sección 11: Comentario de la Prueba de Irritación Ocular Información modificada.

Sección 11: Datos de la Prueba de Irritación Ocular Información modificada.

Sección 11: Directrices de la Prueba de Irritación del Ojo información añadida.

Sección 11: Comentario de la prueba de letalidad por inhalación Información modificada.

Sección 11: Datos de la Prueba de Letalidad por Inhalación Información modificada.

Sección 11: Directriz para Test de Letalidad por Inhalación información añadida.

Sección 11: Comentario de la Prueba de Mutágeno Información modificada.

Sección 11: Datos del Test de Mutágenos Información modificada.

Nombre del Producto: MOBIL SHC CIBUS 32 HT

Fecha de Revisión: 02 Mar 2021

Número de revisión: 1.05

Página 12 de 12

---

Sección 11: Guía de Prueba de Mutágeno información añadida.  
Sección 11: Comentario de la Prueba de Letalidad Oral Información modificada.  
Sección 11: Datos de la Prueba de Letalidad Oral Información modificada.  
Sección 11: Directriz para el Test de Letalidad Oral información añadida.  
Sección 11: Comentario de la Prueba Reproductiva Información modificada.  
Sección 11: Datos del Test de Reproducción Información modificada.  
Sección 11: Directrices del Test de Reproducción información añadida.  
Sección 11: Directrices de la Prueba de Irritación de la Piel información añadida.  
Sección 11: Comentario sobre la prueba de Sensibilización de la Piel Información modificada.  
Sección 11: Datos del Test de Sensibilización Dérmica Información modificada.  
Sección 11: Guía sobre la prueba de sensibilización de la piel información añadida.  
Sección 11: Toxicidad del Órgano Diana - Repetir Comentario de la Prueba Información modificada.  
Sección 11: Toxicidad del Órgano Objetivo - Datos del Test Repetido Información modificada.  
Sección 11: Toxicidad del Órgano Objetivo - Directriz del Test Repetido información añadida.  
Sección 12: Información Ecológica - Movilidad Información modificada.  
Sección 12: PBT/vPvB Información modificada.  
Sección 12: Información modificada.  
Sección 15: Directivas y Reglamentos de la UE Información modificada.  
Sección 15: Listado de Inventario Químico Nacional Información modificada.  
Sección 15: Datos de REACH Anexo XVII información añadida.  
Sección 15: Informe de la Evaluación de Seguridad Química del REACH Información modificada.  
Sección 16: Código a MHCs Información modificada.

---

La información y recomendaciones contenidas en la presente son, en conocimiento y opinión de ExxonMobil, precisas y fiables a fecha de lo ocurrido. Puede ponerse en contacto con ExxonMobil con el fin de asegurarse de este documento es el más reciente disponible por parte de ExxonMobil. La información y las recomendaciones se ofrecen para la verificación y consideración por parte del usuario. Es responsabilidad de éste verificarlas como correctas y adecuadas para su uso previsto. Si el comprador reenvasa este producto, es responsabilidad del usuario asegurarse de que el envase incluye información adecuada sobre salud, seguridad y/o cualquier otro tipo de información. Debería darse avisos apropiados y procedimientos de manejo seguro a los manipuladores y usuarios. La modificación y/o alteración de este documento está estrictamente prohibida. Excepto al alcance requerido por ley, la renovación o retransmisión de este documento, por completo o de forma parcial, no está permitida. El término "ExxonMobil", es usado por conveniencia, y puede incluir cualquiera o mas de ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation o cualquiera de las afiliadas en las que mantengan algún tipo de interés.

---

Sólo para uso interno

MHC: 0, 0, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 7091212XES (1015449)

---

## ANEXO

No se requiere Anexo para este material.