

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** *RV OIL SB150*
- **Número del artículo:** *36586*
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** *Aceite lubricante*
- **Usos desaconsejados** *No se identifican usos específicos desaconsejados.*
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
Nabtesco Corporation TSU PLANT
-
- 594 Katada-cho, Tsu, Mie 514-8533, JAPAN*
- Tel: +81-59-237-4672*
- Fax: +81-59-237-4697*
- E-mail: PR_Service_Center@nabtesco.com*
- Emergency Tel: +81-59-237-4672*
- **Importador / Distribuidor:**
Kyodo Yushi Europe B.V.
- Franciscusweg 219m, 1216 SE Hilversum, The Netherlands*
- Tel: +31-35-5239152*
- E-mail: sds@kyodoyushi-europe.com*
- **1.4 Teléfono de emergencia:** *+31-35-5239152*

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008:**
La sustancia no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008:** *No aplicable.*
- **Pictogramas de peligro:** *No aplicable.*
- **Palabra de advertencia:** *No aplicable.*
- **Indicaciones de peligro:** *No aplicable.*
- **Consejos de prudencia:**
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** *No aplicable.*
- **mPmB:** *No aplicable.*

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Mezclas**
- **Descripción:**
Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) n° 1272/2008:
No contiene sustancias peligrosas por encima de los límites de la Unión Europea y el Reglamento
- **Componentes peligrosos:** *No aplica.*

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

(se continua en página 1)

· Indicaciones adicionales:*El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.***SECCIÓN 4: Primeros auxilios****· 4.1 Descripción de los primeros auxilios****· Instrucciones generales:** *No se precisan medidas especiales.***· En caso de inhalación del producto:** *Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.***· En caso de contacto con la piel:***Usando algodón o celulosa, secar tocando ligeramente las partes afectadas de la piel. Luego lávelas a fondo con agua y un producto de limpieza suave.***· En caso de con los ojos:** *Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.***· En caso de ingestión:** *Consultar un médico si los trastornos persisten.***· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** *No existen más datos relevantes disponibles.***· 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente***No existen más datos relevantes disponibles.***SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****· 5.1 Medios de extinción****· Sustancias extintoras apropiadas:***CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol.**Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.***· 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla***Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.***· 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****· Equipo especial de protección:** *Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.***SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia***Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.***· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:***Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.***· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:***Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).**Desechar el material contaminado como vertido según item 13.***· 6.4 Referencia a otras secciones***No se desprenden sustancias peligrosas.**Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.**Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.**Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.***SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****· 7.1 Precauciones para una manipulación segura***Proteger del calor y de la luz directa del sol.**No se requieren medidas especiales.***· Prevención de incendios y explosiones:** *El producto caliente genera vapores inflamables.***· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****· Almacenamiento:****· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** *No se requieren medidas especiales.*

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

(se continua en página 2)

- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con agentes oxidantes.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Proteger de las impurezas.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**
 - **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
 - **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **8.2 Controles de la exposición**
 - **8.2.1 Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
 - **8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
 - **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
 - **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
 - **Protección de las manos**
Guantes - resistentes al aceite
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
 - **Material de los guantes**
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
Caucho nitrílico
Guantes de PVC o PE (cloruro de polivinilo o polietileno)
Guantes de neopreno
 - **Tiempo de penetración del material de los guantes**
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
 - **Protección de los ojos/la cara** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.
 - **8.2.3 Controles de exposición medioambiental**
Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de proceso de trabajo para asegurarse de que cumplen con los requisitos de la legislación de protección ambiental.
En algunos casos, serán necesarios depuradores de humos, filtros o modificaciones de ingeniería al equipo de proceso para reducir las emisiones a niveles aceptables.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Estado físico** Líquido
- **Color:** Verde
- **Olor:** Perceptible
- **Punto de fusión / punto de congelación** Indeterminado.
- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** Indeterminado.
- **Inflamabilidad** No aplicable.
- **Límite superior e inferior de explosividad**
- **Inferior:** No determinado.
- **Superior:** No determinado.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

(se continua en página 3)

· Punto de inflamación:	250 °C (COC)
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· pH	No determinado.
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática a 40 °C	153,7 mm ² /s
· Dinámica:	No determinado.
· Solubilidad	
· agua:	Poco o no mezclable.
· Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 15 °C:	0,87 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Características de las partículas	No aplicable.

· 9.2 Otros datos	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.

· 9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico	
· Explosivos	No aplicable.
· Gases inflamables	No aplicable.
· Aerosoles	No aplicable.
· Gases comburentes	No aplicable.
· Gases a presión	No aplicable.
· Líquidos inflamables	No aplicable.
· Sólidos inflamables	No aplicable.
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	No aplicable.
· Líquidos pirofóricos	No aplicable.
· Sólidos pirofóricos	No aplicable.
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	No aplicable.
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	No aplicable.
· Líquidos comburentes	No aplicable.
· Sólidos comburentes	No aplicable.
· Peróxidos orgánicos	No aplicable.
· Corrosivos para los metales	No aplicable.
· Explosivos no sensibilizados	No aplicable.
· 9.2.2 Otras características de seguridad	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No calentar demasiado para evitar la descomposición térmica.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
Monóxido de carbono y dióxido de carbono

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

Humo tóxico de óxido de metal

(se continua en página 4)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **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.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· 11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 11.2.2 Otros datos No aplicable.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad**
- **Instrucciones adicionales:** No hay más información relevante disponible.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
Entregar a un servicio especial de recogida de basuras o llevar a un depósito de sustancias problemáticas.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

(se continua en página 5)

- Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1 Número ONU o número ID
· ADR/ADN, IMDG, IATA No restringido.
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
· ADR/ADN, IMDG, IATA No restringido.
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
· ADR/ADN, IMDG, IATA
· Clase No restringido.
- 14.4 Grupo de embalaje
· ADR/ADN, IMDG, IATA No restringido.
- 14.5 Peligros para el medio ambiente:
· Contaminante marino: No
- 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable.
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: No restringido.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Directiva 2012/18/UE
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
(UE) Cumple con 1907/2006 / EC modificado por 2020/878

fecha de impresión 11.01.2023

Número de versión 1

Revisión: 11.01.2023

Nombre comercial: RV OIL SB150

(se continua en página 6)

· Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ESP