

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

Versión 1. Fecha de compilación: 17/02/2022. Versión 2 (sustituye a la versión 1). Fecha de revisión: 28/03/2023.

Fecha de impresión: 28/03/2023

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

Nombre comercial	RIDEX PLUS MTF 75W-90 GL-4 / GL-5
Código del producto	P40031-RID001

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

Aceite lubricante.

Usos desaconsejados	Usos distintos a los aconsejados.
---------------------	-----------------------------------

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

RIDEX GmbH	Josef-Orlopp-Straße 55 10365 Berlin, Germany	www.ridex.eu info@ridex.de	+49 302 202 72 34
------------	---	-------------------------------	-------------------

**1.4. Teléfono de emergencia**

Número de emergencia: +32 70 245 245 Belgian Anti-Poison Centre, Bruynstraat 1, 1120 Brussels

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.3. Otros peligros**

- La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT (persistente, bioacumulable y tóxica).
- La mezcla no contiene sustancias clasificadas como mPmB (muy persistente y muy bioacumulable).
- La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto en sí no representa ningún otro riesgo para la salud y el medio ambiente.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1. Sustancias**

No aplicable.

**3.2. Mezclas**

Esta mezcla no contiene sustancias en una concentración superior a los valores establecidos en el anexo II del Reglamento (CE) 1907/2006 y sus modificaciones posteriores, que representen un peligro para la salud o el medio ambiente, o tengan asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo. La mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT/mPmB, ni incluidas en la lista de sustancias candidatas de REACH.

\*: Véase el Reglamento (CE) n.º 1272/2008, anexo VI, sección 1.2.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Debido a la composición y a la tipología de las sustancias presentes en el preparado, no se necesitan advertencias particulares.

Inhalación	Aplicar la respiración artificial si se para la respiración y solicitar atención médica inmediata. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla caliente y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.
Contacto con los ojos	Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Lavar los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, y buscar asistencia médica.
Contacto con la piel	Quitar las prendas contaminadas.
Ingestión	Mantener a la persona en reposo. NO provocar el vómito.

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

No se conocen efectos agudos o retardados derivados de la exposición al producto.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

**5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados	Polvo extintor o CO <sub>2</sub> . En caso de incendios más graves, también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.
Medios de extinción no apropiados	No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

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

Riesgos especiales	La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.
--------------------	---

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

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento.

Equipo de protección contra incendios	Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.
---------------------------------------	---

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

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver la sección 8.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido.

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

- Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas) y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado.
- Depositar los residuos en envases cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con las normativas locales y nacionales (ver la sección 13).

**6.4. Referencia a otras secciones**

- Para control de exposición y medidas de protección individual, ver la sección 8.
- Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

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

El producto no requiere medidas especiales de manipulación. Se recomiendan las siguientes medidas generales:

- Para la protección personal, ver la sección 8.
- En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.
- Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- No emplear nunca presión para vaciar los envases. No son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

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

- El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento. Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.
- Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado.
- Almacenar conforme a las normativas locales. Observar las indicaciones de la etiqueta. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

**7.3. Usos específicos finales**

Aceite lubricante para engranajes y diferenciales.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control**

El producto NO contiene sustancias con valores límite ambientales de exposición profesional. El producto NO contiene sustancias con valores límite biológicos.

**8.2. Controles de la exposición****Medidas de orden técnico:**

<b>Concentración</b>	<b>100 %</b>
<b>Usos</b>	<b>Aceite lubricante</b>
Protección respiratoria	Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas no es necesario ningún equipo de protección individual.
Protección de las manos	Si el producto se manipula correctamente, no es necesario ningún equipo de protección individual.
Protección de los ojos	Si el producto se manipula correctamente, no es necesario ningún equipo de protección individual.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

Protección de la piel	EPP	Calzado de trabajo
	Características	Marcado CE, categoría II.
	Normas CEN	EN ISO 13287, EN 20347
	Mantenimiento	Estos artículos se adaptan a la forma del pie del primer usuario. Por este motivo, al igual que por cuestiones de higiene, debe evitarse su reutilización por otra persona.
	Observaciones	El calzado de trabajo para uso profesional es el que incorpora elementos de protección destinados a proteger al usuario de las lesiones que pudieran provocar los accidentes.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	Líquido
Color	Amarillo
Olor	Fuerte y característico
Umbral olfativo	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Punto de fusión	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Punto de congelación	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Inflamabilidad	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Límite inferior de explosividad	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Límite superior de explosividad	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Punto de inflamación	225 °C
Temperatura de autoinflamación	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Temperatura de descomposición	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
pH	No aplicable. La sustancia/mezcla no es soluble (en agua).
Viscosidad cinemática	13,5/18,5 (100 °C) mm <sup>2</sup> /s

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

Solubilidad	En disolventes orgánicos
Hidrosolubilidad	Insoluble
Liposolubilidad	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Presión de vapor	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Densidad absoluta	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Densidad relativa	0,869
Densidad de vapor relativa	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Características de las partículas	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto

**9.2. Otros datos**

Viscosidad	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Propiedades explosivas	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Propiedades oxidantes	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Punto de gota	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto
Centelleo	No aplicable/no disponible debido a la naturaleza/las propiedades del producto

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

**10.2. Estabilidad química**

Estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas (véase la sección 7).

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

**10.5. Materiales incompatibles**

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone si se destina a los usos previstos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

No hay datos de ensayos disponibles para el producto.

Toxicidad aguda	Datos no concluyentes para la clasificación.
Corrosión o irritación cutáneas	Datos no concluyentes para la clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Datos no concluyentes para la clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Datos no concluyentes para la clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	Datos no concluyentes para la clasificación.
Carcinogenicidad	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — Exposición única	Datos no concluyentes para la clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — Exposición repetida	Datos no concluyentes para la clasificación.
Peligro por aspiración	Datos no concluyentes para la clasificación.

**11.2. Información sobre otros peligros**

Propiedades de alteración endocrina	Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud humana.
Otros datos	No hay información disponible sobre otros efectos adversos para la salud.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

**12.1. Toxicidad**

No se dispone de información relativa a la ecotoxicidad de las sustancias presentes.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

- No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad de las sustancias presentes.
- No se dispone de información relativa a la degradabilidad de las sustancias presentes.
- No se dispone de información relativa a la persistencia y degradabilidad del producto.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No se dispone de información relativa a la bioacumulación de las sustancias presentes.

**12.4. Movilidad en el suelo**

- No hay información disponible sobre la movilidad en el suelo.
- No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.
- Evitar la penetración en el terreno.

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

No hay información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene componentes con propiedades de alteración endocrina sobre el medio ambiente.

**12.7. Otros efectos adversos**

No hay información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

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

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente de tráfico que provoque el vertido del producto, actuar según el punto 6.

**14.1. Número ONU o número ID**

No es peligroso en el transporte.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

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

Descripción:	
ADR/RID	No clasificado como peligroso para el transporte.
IMDGC	No clasificado como peligroso para el transporte.
ICAO/IATA	No clasificado como peligroso para el transporte.

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

No es peligroso en el transporte.

**14.4. Grupo de embalaje**

No es peligroso en el transporte.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

No es peligroso en el transporte.

Transporte por barco, FEm — Fichas de emergencia (F — Incendio, S — Derrames)	No aplicable.
---	---------------

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No es peligroso en el transporte.

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No es peligroso en el transporte.

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

- El producto no está afectado por el Reglamento (CE) n.º 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.
- El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).
- El producto no está afectado por el Reglamento (UE) n.º 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.
- El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) n.º 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.
- Clase de contaminante para el agua (Alemania): WGK 2: Peligroso para el agua. (Autoclasificado según el Reglamento AWSV).

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (UE) 2020/878

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para esta sustancia/mezcla.

**SECCIÓN 16: Otros datos**

Modificaciones respecto a la versión anterior:

- Modificación de peligros específicos (SECCIÓN 2.3).
- Modificaciones en las medidas de primeros auxilios (SECCIÓN 4.1).
- Modificación en las medidas de lucha contra incendios (SECCIÓN 5.2).
- Modificaciones en las medidas en caso de vertido accidental (SECCIÓN 6.1).
- Modificación en los valores de las propiedades físicas y químicas (SECCIÓN 9).
- Modificación de la información de las condiciones de estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.4).
- Modificación de la información de las condiciones de estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.5).
- Modificación de la información de las condiciones de estabilidad y reactividad (SECCIÓN 10.6).
- Modificación en la clasificación de peligrosidad (SECCIÓN 11.1).
- Modificación de la clasificación ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (SECCIÓN 14).
- Adición de abreviaturas y acrónimos (SECCIÓN 16).

**Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:**

Peligros físicos	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Peligros para la salud	Método de cálculo
Peligros para el medio ambiente	Método de cálculo

Se recomienda utilizar el producto únicamente para los usos contemplados.

**Abreviaturas y acrónimos:**

AwSV	Reglamento de Instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua.
CEN	Comité Europeo de Normalización.
EPP	Equipo de protección personal.
WGK	Clases de peligros para el agua.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

- <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>
- <http://echa.europa.eu/>
- Reglamento (UE) 2020/878.
- Reglamento (CE) n.º 1907/2006.
- Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de datos de seguridad se ha redactado de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

**Ficha de datos de seguridad**conforme al Reglamento (UE) 2020/878

---

**La información de esta ficha de datos de seguridad**

del producto se basa en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información recogida en esta ficha de datos de seguridad solo ofrece una descripción de los requisitos de seguridad del producto y no representa una garantía de las propiedades descritas en ella.