

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Soraja GM 460

Datum 03.07.2017 Seite 1

## SECTION 1: Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa

1.1 Datos del producto	Soraja GM 460
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Food Grade Industry Gear Oil
1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	MOLYDUVAL GmbH * Halskestr.6 * 40880 Ratingen * Germany * +49 (2102) 9757-00 * safety@molyduval.com
1.4 Teléfono de emergencia	+49 (2102) 9757-20 (24h)

## SECTION 2: Identificación de Peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla 1272/2008/EG	Producto de acuerdo con Coll Sustancias Peligrosas válidos Ley no requiere etiquetado. Cuando es usado y manipulado precauciones habituales Sin riesgos especiales.
2.2 elementos de las etiquetas	
2.3 otros peligros	-

## SECTION 3: Composición - Información sobre los componentes

3.2 Mezclas	Mixture. There are no ingredients present which are classified as hazardous to health or the environment within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable. All components comply with the guidelines for the use as a lubricant with incidental food contact in the food and pharmaceutical industries. (NSF H1)
-------------	---

## SECTION 4: Medidas de primeros auxilios

Instrucciones Generales	Los pacientes de la zona de peligro sin tomar un riesgo personal. Quítese la ropa contaminada y los zapatos y se limpia antes de volver a usarla.
Después Inhalación	El aire fresco, acuda al médico
Después Contacto con la piel	Lavar con jabón y agua abundante.
Después Contacto con los ojos	Enjuague con agua.
Después Ingestión	No induzca el vómito. Después de los primeros auxilios, busque atención médica inmediata.
La mayoría de los síntomas y efectos, agudos y retardados	Información no disponible
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban	La exposición prolongada o repetida puede causar malestar de la piel.

## SECTION 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción	Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, polvo químico seco, espuma, arena, CO2. Sustancias extintoras inadecuadas: Agua a pleno chorro.
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla	En caso de incendio pueden liberarse: monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2), hidrocarburos no combustibles. En determinadas condiciones de incendio, no pueden excluirse trazas de otras sustancias tóxicas. Utilizar un respirador autónomo (apartado aislante).
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	Si es necesario, utilizar en caso de incendio, equipo de respiración autónomo. Recoger el agua de extinción contaminada por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada, deben eliminarse de acuerdo con las normativas locales. Medidas de extinción a los alrededores. Procedimiento standard para fuegos químicos. Medidas de extinción a los alrededores.

## SECTION 6: Medidas de liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Use el equipo de protección personal. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
6.2 Protección Ambiental Especial	Evite la descarga en los desagües, tuberías, o la tierra. El fuego o representante de la policía si el producto se ha derramado en el agua o alcantarillado o ha contaminado el suelo y las plantas.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza	Con un material absorbente inerte (por ejemplo Ölaufsaugmittel, arena, aserrín, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal)
6.4 Referencia a otras secciones	no aplicable

## SECTION 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura	Abrir y manejar con precaución en general adecuada para el manejo de lubricantes.
7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Almacenar en recipientes cerrados. Almacene en un área fresca, bien ventilada, lejos de materiales incompatibles. No almacenar cerca de una llama, el calor u otras fuentes de evitar la ignición. Proteger de la luz directa del sol. No coloque un recipiente bajo presión. Los contenedores vacíos pueden contener residuos del producto. Storage Class VCI: 10 Flammable Liquids

## SECTION 8: Limitación y supervisión de la exposición / protección personal

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Soraja GM 460

Datum 03.07.2017 Seite 2

8.2 Limitación y control de la exposición - Equipo de protección personal

Protección respiratoria: No se requiere; excepto en caso de formación de aerosoles. Evite la inhalación de vapores. Utilice un equipo de respiración si se expone a los vapores / polvo / aerosoles. Filtro combinado, por ejemplo. Como DIN 3181 ABEK  
Protección de las manos: Guantes de protección resistentes a productos químicos según la norma DIN / EN 374 se recomiendan. Apto sólo por períodos cortos. Cuando la contaminación, los guantes deben ser reemplazados inmediatamente. El contacto de la piel con las superficies húmedas de los guantes debe ser evitado.  
Protección de los ojos: Gafas de seguridad  
Medidas de higiene: Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Mantenga la ropa de trabajo por separado. Quítese inmediatamente la ropa contaminada.  
Medidas de protección: Manipular con las precauciones de higiene industrial y prácticas de seguridad.

8.3 Delimitación y supervisión de la exposición ambiental

No descargar en aguas superficiales o drenajes

## SECTION 9: Propiedades físicas y químicas

Aspecto	líquido
Color	Undefined
Apariencia	homogénea, oleaginoso
Olor	sin
Punto de inflamación	200 °C
Límite superior de inflamabilidad	-
Límite inferior de explosión	-
Presión de vapor, 20°C	-
Gravedad Específica, 20 ° C	0,88 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	N
Viscosidad, 40°C	460 mm <sup>2</sup> /s

## SECTION 10: Estabilidad y reactividad

10.1 reactividad	No se descompone a temperatura ambiente.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal. Vapores pueden formar con el aire para formar una mezcla explosiva.
10.4 Condiciones que deben evitarse	No hay información disponible
10.5 Materiales incompatibles	No hay información disponible
10.6 Productos de descomposición peligrosos	no

## SECTION 11: Información toxicológica

Los síntomas después de la ingestión	sin datos disponibles
Toxicidad dérmica aguda	ninguna irritación.
Los síntomas de la inhalación	No hay datos disponibles
Síntomas de contacto con los ojos	ninguna irritación.
otra información	Product meets requirements for use as a lubricant with incidental food contact in the food industry.
Pruebas toxicológicas	No hay datos toxicológicos humanos.
Efectos toxicológicos	No clasificado como tóxico. No como la piel corrosivos o irritantes clasificadas. No clasificado como perjudicial para el ojo o irritación. La inhalación de productos de descomposición térmica, en forma de vapor, niebla o el humo puede ser dañino. No clasificado como un sensibilizador de la piel. No como CMR (carcinógenas, mutágenas o tóxicas para la reproducción) clasificados. No clasificado como tóxica específica de órganos diana.

## SECTION 12: Datos ecológicos

12.2 Persistencia y degradabilidad	Los datos ecotoxicológicos no se han determinado específicamente para este producto. La información dada se basa en el conocimiento de los componentes. Este producto no es fácilmente biodegradable. Se espera que los principales componentes sean intrínsecamente biodegradables, pero contiene componentes que pueden persistir en el medio ambiente.
12.3 potencial de bioacumulación	no hay información disponible
12.4 Movilidad en el suelo	no hay información disponible
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	no hay información disponible
12.6 Otros efectos adversos	no hay información disponible

## SECTION 13: Consideraciones relativas a la eliminación

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Soraja GM 460

Datum 03.07.2017 Seite 3

13.1 Métodos de tratamiento de residuos May not be disposed together with domestic rubbish. Disposal in compliance with federal, state, and local laws. EAK Número clave de residuos: 130205

## SECTION 14: Información relativa al transporte de conformidad con ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1 No UN No clasificado como peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No

14.3 Nivel de riesgo para el transporte Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte

14.4 grupo de embalaje -

14.5 Los peligros ambientales n.a.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios Información no disponible

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC Información no disponible

## SECTION 15: Reglamentos

15.1 Seguridad, salud y medio ambiente / legislación específica forthe sustancia o mezcla DE: Nivel de riesgo para el agua: 1  
No Regulado  
WGK 1

15.2 Evaluación de la seguridad química No hay información disponible

## SECTION 16: Otros datos

16.1 Descripción de las frases de riesgo en-la sección 2 y 3

16.2 Otros datos La información se basa en nuestro conocimiento actual. Inmuebles declaraciones y garantías se excluyen sin aclaración de la función técnica de uso y condiciones de funcionamiento. Si tiene más preguntas por favor no dude disponible.