

Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 1 de 9

1. Identificación**Identificador del producto**

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Art.-No.

593 0072, 593 0073

Uso recomendado del producto químico y restricciones**Uso de la sustancia o de la mezcla**

Lubrificante

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: REMA TIP TOP AG

Calle: Gruber Strasse 65

Población: D-85586 Poing

Teléfono: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

**Número de teléfono para
emergencia:**INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
(USA domestic) 1 800 535 5053 or international (001) 352 323 3500**2. Identificación del peligro o peligros****Clasificación del producto químico**

CFR, título 29, parte 1910.1200

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Elementos de la etiqueta

CFR, título 29, parte 1910.1200

**Palabra de
advertencia:** Atención**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

Puede provocar una reacción cutánea alérgica

Consejos de prudencia

Evitar respirar vapores.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.

En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.

Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Peligros no clasificados de otra manera

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

En su distribución más fina, por ejemplo, sobre estopa o lana mineral, es posible la autooxidación hasta la autoinflamación.

3. Composición/información sobre los componentes**Mezclas**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 2 de 9

Características químicas

Preparado a base de barniz de aceite de linaza

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
8050-09-7	Colofonia	< 10 %

4. Primeros auxilios**Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de malestar, acudir al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).

En caso de inhalación

Desplazar al aire fresco en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de descomposición.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

En caso de ingestión

Sólo en caso de que el afectado esté totalmente consciente, dejar que vomite por sí mismo.

La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

Acudir inmediatamente al médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios**Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Espuma, anhídrido carbónico (CO₂), polvo químico, agua pulverizada.**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua.

Peligros específicos del producto químico

La combustión produce humos irritantes.

El fuego puede producir:

monóxido de carbono y dióxido de carbono

Acetaldehído

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Ropa protectora.

Información adicional

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 3 de 9

6. Medidas en caso de vertido accidental**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Procurar ventilación suficiente.

Mantener alejadas a las personas que no participan.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No respirar los vapores.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Para el personal de emergencia

En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.

Llevar ropa de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Evitar que se extienda superficialmente (p. ej. por medio de diques o barreras de aceite).

Para limpieza

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).

Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Otra información

En su distribución más fina, por ejemplo, sobre estopa o lana mineral, es posible la autooxidación hasta la autoinflamación.

Referencia a otras secciones

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).

Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

7. Manipulación y almacenamiento**Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Usar solamente en áreas bien ventiladas.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

En su distribución más fina, por ejemplo, sobre estopa o lana mineral, es posible la autooxidación hasta la autoinflamación.

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

Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Incompatible con:

Peróxidos, agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases fuertes

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de exposición/protección individual**Parámetros de control**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 4 de 9

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Sustancia	ppm	mg/m³	f/cc	Categoría	Origen
8050-09-7	(OLD) Rosin core solder thermal decomposition products (colophony)	-	-	-	as low as possible	ACGIH-2022

Datos adicionales sobre valores límites

El producto no contiene sustancias en cantidades más allá de los límites de concentración para los que existe un valor límite fijado para el puesto de trabajo.

Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Medidas de higiene

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Protección de los ojos/la cara

Gafas protectoras herméticamente cerradas.

Protección de las manos

Guantes de protección contra productos químicos de butílico, espesor de la capa de al menos 0,7 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 480 minutos, p. ej. guantes <Butoject 898> KCL (www.kcl.de).

Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.

Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

Protección cutánea

Ropa de manga larga

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado (filtro de gas tipo A) (EN 141).

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

Estado físico:

Líquido

Color:

Parduzco

Olor:

Característico

pH:

n. d.

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:

n. d.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

n. d.

Temperatura de sublimación:

n.a.

Temperatura de reblandecimiento:

n. d.

Punto de inflamación:

> 160 °C

Inflamabilidad

Sólido/líquido:

n.a.

Gas:

n.a.

Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 5 de 9

Propiedades explosivas

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad: n.a.

Límite superior de explosividad: n.a.

Temperatura de auto-inflamación: > 300 °C

Temperatura de ignición espontánea

Sólido: n.a.

Gas: n.a.

Temperatura de descomposición: n. d.

Propiedades comburentes

No es un oxidante.

Presión de vapor: n. d.

Densidad (a 20 °C): 0,93 g/cm³

Densidad aparente: n.a.

Solubilidad en agua: El producto no es miscible
(a 20 °C)

Solubilidad en otros disolventes

n. d.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: n. d.

Viscosidad dinámica: Aprox. 100 mPa·s
(a 20 °C)

Viscosidad cinemática: n. d.

Tiempo de vaciado: n. d.

Densidad de vapor relativa: n. d.

Tasa de evaporación: n. d.

Prueba de separación del disolvente: 0 %

Contenido en disolvente: 0 %

Información adicional

Sin datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química

Estabilidad: Estable

Estable con condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No aparecen

Reacción con ácidos, álcalis y oxidantes.

Reacción con peróxidos.

Condiciones que deben evitarse

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

En su distribución más fina, por ejemplo, sobre estopa o lana mineral, es posible la autooxidación hasta la autoinflamación.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 6 de 9

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes, Peróxidos, Ácidos y bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

El fuego puede producir:

Acetaldehído, Monóxido de carbono y dióxido de carbono

11. Información toxicológica**Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

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

No se dispone de dato toxicológico alguno.

Irritación y corrosividad

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

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción cutánea alérgica (Colofonia)

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.

Carcinogenicidad (OSHA): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (IARC): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (NTP): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Peligro de aspiración

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

Consejos adicionales referente a las pruebas

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

Información sobre otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

Sin datos disponibles

Otros datos

Puede producir irritaciones en ojos/piel.

Atención Cuidado. Peligro de aspiración.

12. Información ecológica**Ecotoxicidad**

No se disponen de datos ecológicos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 7 de 9

Otros efectos adversos

Contamina ligeramente el agua.

Indicaciones adicionales

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

13. Consideraciones relativas a la eliminación**Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Eliminación de envases contaminados

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

14. Información relativa al transporte**US DOT 49 CFR 172.101****Nombre propio del transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)**Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

15. Información reglamentaria

Ficha de datos de seguridad

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 8 de 9

Reglamentos de E.E.U.U.

Información reglamentaria nacional

SARA Section 311/312 Hazards:

Colofonia (8050-09-7): Immediate (acute) health hazard

Reglamentos federales

Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65, State of California)

Este producto no puede exponerle a sustancias conocidas en el Estado de California por causar cáncer defectos fetales u otros daños reproductivos.

16. Otra información

Etiqueta para la identificación de materiales peligrosos (HMIS)

Salud:	*1
Inflamabilidad:	1
Peligros físicos:	0

Clasificación de peligro NFPA

Salud:	1
Inflamabilidad:	1
Reactividad:	0
Peligro único:	



Cambios

Fecha de revisión: 09/28/2022

N.º de revisión: 2,4

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,6,8,9,10,11,16.

Abreviaturas y acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
 CAS = Chemical Abstract Service
 EN = European norm
 ISO = International Organization for Standardization
 DIN = Deutsche Industrie Norm
 PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
 vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
 LD = Lethal dose
 LC = Lethal concentration
 EC = Effect concentration
 IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Indicaciones adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme a 29 CFR 1910.1200(g)

REMAXX ANTI-GLISS-LUBE

Fecha de revisión: 09/28/2022

Código del producto: 00156-0215

Página 9 de 9

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

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