

RSS Grease

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

1.1 Identificación de la sustancia o preparado:

Nombre del producto: RSS Grease

Sinónimos: S1172-RSS-Grease

1.2 Uso de la sustancia o del preparado:

Hilos y cables eléctricos: relleno

1.3 Identificación de la sociedad o empresa:

CommScope Connectivity Belgium bvba

Diestsesteenweg 692

B-3010 Kessel-Lo

☎ +32 16 35 16 85

#ProductCompliance@commscope.com

1.4 Teléfono de urgencias:

24h/24h:

+32 14 58 45 45 (BIG) (NL,FR,GB,DE)

2. Identificación de los peligros

DSD/DPD

No clasificado como peligroso según los criterios de la(s) directiva(s) 67/548/CEE y/o 1999/45/CE

Otros peligros

Si se calienta: irrita las vías respiratorias

Irrita ligeramente los ojos

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	Nº CAS EINECS/ELINCS	Conc.	Clasificación según DSD/DPD	Clasificación según CLP	Nota
aceite de base altamente refinado	8042-47-5 232-455-8	65%<C<75%			(2)
silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice	68611-44-9 271-893-4	<15%			(2)

(2) Sustancia con un límite de exposición en lugar de trabajo comunitario

4. Primeros auxilios

4.1 En caso de inhalación:

Llevar a la víctima a un espacio ventilado

Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico

4.2 Contacto con la piel:

Lavarse con agua y jabón

Si la irritación persiste, consultar con un médico

4.3 Contacto con los ojos:

Lavar con agua

Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo

4.4 En caso de ingestión:

Lavar la boca con agua

En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico

Realizado por: Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)

Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

<http://www.big.be>

Motivo para la revisión:

Número de la revisión: 0000

Fecha de edición: 1997-10-01

Fecha de la revisión: 2010-10-25

Número del producto: 22587

Número de referencia: COMM051

1 / 7

RSS Grease

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados:

- Agua pulverizada
- Espuma resistente al alcohol
- Polvo ABC
- Anhídrido carbónico

5.2 Medios de extinción no adecuados:

El agua (en chorro cerrado) es ineficaz para extinción

5.3 Peligros especiales:

- Formación de CO y CO₂ en caso de combustión
- Si es calentado: liberación de gases/vapores irritantes

5.4 Instrucciones:

- Los líquidos de extinción pueden contaminar el entorno
- Moderar el uso de agua, si es posible recoger/contenerla

5.5 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

- Guantes
- Ropa de seguridad
- Calentamiento/fuego: aparato aire comprimido/oxígeno

6. Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales:

Véase sección 8.2

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

- Recoger/bombear producto derramado en recipiente apropiado
- Detener el escape cortando el origen
- Contener el sólido derramado
- Impedir contaminación del suelo y del agua
- Impedir propagación en las alcantarillas
- Véase sección 13

6.3 Métodos de limpieza:

- Recoger sólido derramado en recipientes con tapa
- Recoger minuciosamente sólidos derramados y residuos
- Limpia (tratar) superficies ensuciadas con agua caliente
- Limpia material y ropa al terminar el trabajo

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación:

- Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor
- Observar higiene normal
- No tirar los residuos a la alcantarilla

7.2 Almacenamiento:

Requisitos para el almacenamiento seguro:

- Conservar en un lugar seco
- Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado
- Cumple las normas aplicables
- Temperatura de almacenamiento: < 60 °C

Conservar el producto alejado de:

- agentes de oxidación

7.3 Usos específicos:

Vea la información proporcionada por el fabricante para su(s) uso(s) identificado(s)

8. Controles de la exposición/Protección personal

RSS Grease

8.1 Valores límites de la exposición:

8.1.1 Exposición profesional:

Los valores límite figuran más abajo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables.

Límite de exposición normativo (Países Bajos)

Olienevel (minerale olie)	Límite de exposición medio medido en tiempo	5 mg/m ³
---------------------------	---	---------------------

Límite de exposición indicativo (Países Bajos)

Stof (inhaleerbaar)	Límite de exposición medio medido en tiempo	10 mg/m ³
Stof (respirabel)	Límite de exposición medio medido en tiempo	5 mg/m ³

Valor límite (Bélgica)

Olie(minerale)(nevel)	Límite de exposición medio medido en tiempo	- ppm 5 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm 10 mg/m ³
Deeltjes die niet elders worden ingedeeld (inadembaar)	Límite de exposición medio medido en tiempo	- ppm 3 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³
Deeltjes die niet elders worden ingedeeld (inhaleerbaar)	Límite de exposición medio medido en tiempo	- ppm 10 mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³

TLV (USA)

(Oil mist,mineral, highly refined)	Límite de exposición medio medido en tiempo	(5)(oilmist) mg/m ³
	Valor de duración breve	(10)(oilmist) mg/m ³
Particulates (insoluble or poorly soluble)(NOS)	Límite de exposición medio medido en tiempo	3 R/10 I mg/m ³
	Valor de duración breve	- mg/m ³

TRGS 900 (Alemania)

Allgemeiner Staubgrenzwert (siehe auch Nummer 2.4) (Überprüf)	Límite de exposición medio medido en tiempo	3 A/10 E mg/m ³
---	---	----------------------------

Valor límite (Francia)

Poussières réputées sans effet spécifique	Límite de exposición medio medido en tiempo	- ppm 5 A/10 T mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³

Valor límite (RU)

Dust of any kind	Límite de exposición medio medido en tiempo	- ppm 4 R/10 I mg/m ³
	Valor de duración breve	- ppm - mg/m ³

Valor límite (España)

Aceite mineral refinado, nieblas	Límite de exposición medio medido en tiempo	5 mg/m ³
	Valor de duración breve	10 mg/m ³
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma: Fracción inhalable	Límite de exposición medio medido en tiempo	10 mg/m ³
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma: Fracción respirable	Límite de exposición medio medido en tiempo	3 mg/m ³

8.1.2 Métodos de muestreo:

RSS Grease

Nombre de producto	Test	Número	Método de muestreo	Observación
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 178SG		
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026	filtro	
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 128		

8.2 Controles de la exposición:

8.2.1. Controles de la exposición profesional:

Medir periódicamente la concentración en el aire

Si se calienta: trabajar con aspiración/prot. respiratoria

Equipo de protección personal:

a) Protección respiratoria:

Máscara antigás con filtro A si conc. en el aire > valor límite de exposición

b) Protección de las manos:

Guantes

- neopreno

- caucho nitrílico

c) Protección de los ojos:

Gafas de seguridad

d) Protección cutánea:

Ropa de seguridad

8.2.2 Controles de la exposición del medio ambiente:

Véase secciones 6.2, 6.3 y 13

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información general:

Forma física	Pasta
Olor	Inodoro
Color	Incoloro

9.2 Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

Punto de inflamación	>130 °C
Densidad relativa	0.9

9.3 Otros datos:

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Condiciones que deben evitarse:

Posible riesgo de incendio

fuentes de calor

Estabilidad

Estable en condiciones normales

10.2 Materias que deben evitarse:

agentes de oxidación

10.3 Productos de descomposición peligrosos:

Formación de CO y CO2 en caso de combustión

11. Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda:

silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice

DL50 oral (rata)	> 5000 mg/kg
------------------	--------------

11.2 Toxicidad crónica:

No clasificable como cancerígeno humano

No enumerado en la clase de mutagenidad (CE,MAK)

No clasificado como tóxico para la reproducción (CE)

aceite de base altamente refinado

TLV - Carcinogenicidad	(A4)
------------------------	------

RSS Grease

11.3 Efectos/síntomas agudos:

Inhalación:

SI SE CALIENTA:
Irritación de las vías respiratorias

Contacto con la piel:

No irritante

Contacto con los ojos:

Irritación leve

Ingestión:

No hay información disponible

11.4 Efectos crónicos:

POR EXPOSICIÓN/CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO:

Hormigueo/irritación de la piel

Erupción/inflamación

12. Información ecológica

12.1 Ecotoxicidad:

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla.

12.2 Movilidad:

Solubilidad en/reacción con agua
Aguas subterráneas

Los impresos indican: insoluble en agua
Contamina las aguas subterráneas

12.3 Persistencia y degradabilidad:

Contiene componente(s) no fácilmente biodegradable(s)

12.4 Potencial de bioacumulación:

No hay información disponible sobre bioacumulación

12.5 Resultados de la valoración PBT:

No aplicable, basado en los datos disponibles

12.6 Otros efectos negativos:

No peligroso para la capa de ozono (1999/45/CE)

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Disposiciones sobre los residuos:

El código EURL debe ser asignado por el usuario, preferentemente de acuerdo con las autoridades (ambientales) interesadas.
Residuo peligroso según Directiva 2008/98/CE

13.2 Métodos de eliminación:

Reciclar/reutilizar
Eliminar en incinerador homologado equipado con quemador de salida y lavado gases de combustión con recuperación de energía

13.3 Envases/Contenedor:

Código de residuos envase (Directiva 2008/98/CE)
15 01 10* : Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

14. Información relativa al transporte

ADR

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Número de identificación de peligro	
Código de clasificación	
Etiquetas	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	

RSS Grease

RID

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Código de clasificación	
Etiquetas	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	

ADN

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Código de clasificación	
Etiquetas	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	

IMO

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Etiquetas	
Contaminador marino	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	

ICAO

Transporte	No sujeto
Número ONU	-
Clase	
Grupo de embalaje	
Etiquetas	
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	

15. Información reglamentaria

15.1 Legislación de la UE:

DSD/DPD

No clasificado como peligroso según Directiva 67/548/CEE y/o Directiva 1999/45/CE

15.2 Disposiciones nacionales:

16. Otra información

RSS Grease

La información que contiene esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada a base de datos y muestras proporcionados a BIG con la máxima diligencia y conforme a los conocimientos científicos vigentes en su momento. Esta ficha de datos de seguridad sólo da unas pautas sobre como tratar, usar, consumir, almacenar, transportar y eliminar con seguridad las sustancias/preparados/mezclas referidos en el punto 1. Con cierta regularidad, se redactan nuevas fichas de datos de seguridad; por ello se deben usar únicamente las versiones más recientes y destruir los ejemplares anteriores. A menos que lo indique expresamente, la información proporcionada no es aplicable a sustancias/preparados/mezclas en estado más puro, mezclados con otras sustancias o en transformación. Esta ficha de datos de seguridad no ofrece especificaciones de calidad respecto a las sustancias/preparados/mezclas referidos. La aplicación de las indicaciones contenidas en la presente ficha de datos de seguridad no exime al usuario de la obligación de actuar conforme al sentido común, a las normativas y a las recomendaciones pertinentes, o de llevar a cabo las actuaciones necesarias y/o oportunas, teniendo en cuenta las circunstancias concretas en las cuales se aplican las instrucciones. BIG no garantiza que la información proporcionada sea correcta ni completa, y no es responsable de las modificaciones realizadas por terceros. Esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada únicamente para ser usada en el seno de la Unión Europea, Suiza, Islandia, Noruega y Liechtenstein. Su uso en otros países es por cuenta y riesgo propios. El uso de la presente ficha está sujeto a las cláusulas que limitan la licencia y la responsabilidad, tal como constan en su contrato de licencia o, a falta de éste, en las condiciones generales de BIG. Todos los derechos de propiedad intelectual respecto a la presente ficha pertenecen a BIG. Queda limitado el derecho de distribución y de reproducción. Consulte el contrato/las condiciones mencionado/-as para más detalles.

Se advierte a los usuarios de que, según las leyes locales o nacionales, pueden tener obligaciones de información adicionales. Los usuarios deberán garantizar que esta información se proporcione a todos los empleados, agentes y contratistas que manipulen este producto. Los usuarios de los productos CommScope deberán realizar su propia evaluación para determinar la idoneidad de cada producto para la aplicación específica y para determinar procesos de instalación y manipulación seguros. Los distribuidores de este producto deberán remitir este documento o la información que contiene a cada persona que lo adquiera. CommScope no ofrece garantías sobre la exactitud o integridad de esta información ni asume ninguna responsabilidad en relación con su uso. Las obligaciones de CommScope serán exclusivamente las que se definen en las condiciones estándar de este producto. CommScope no será en ningún caso responsable de los daños incidentales, indirectos o consecuentes de la venta, reventa, uso o abuso de este producto.

(*) = CLASIFICACIÓN INTERNA (NFPA)

Sustancias PBT = sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas

DSD Dangerous Substance Directive - Directiva de Sustancias Peligrosas
DPD Dangerous Preparation Directive - Directiva de Preparados Peligrosos
CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europa)

Texto completo de todas las frases R mencionadas en sección 2 y 3:

Texto completo de todas las frases H mencionadas en sección 2 y 3:

Texto completo de todas las clases mencionadas en sección 2 y 3: