



Lubricantes



Aprobación aeroespacial



Aprobación militar



Resistente a alta temperatura

## AMS4 SILICONE GREASE

### GRASA DE SILICONA MULTIUSOS

Ambergrease AMS4 es una grasa de silicona inerte de grado militar y de aviación XG250 que se usa en sellos de goma para evitar grietas, en conectores trifásicos para evitar la entrada de humedad y para lubricación general.

La grasa de silicona AMS4 proporciona un recubrimiento suave que no se derrite con un amplio espectro de aplicaciones. Cumple con las especificaciones militares y de aviación.

### CODIGOS DE PRODUCTO / FORMATOS



31566 / 400ml

### APLICACIONES

- Electrónica y telecomunicaciones: aísla las piezas de alto voltaje contra fugas y arcos eléctricos; protege los interruptores contra la oxidación; impermeabiliza los componentes en condiciones húmedas o húmedas.
- Transporte: lubrica las tiras de las puertas, los rieles de las puertas y los carriles laterales de las cortinas; evita la congelación de las cerraduras; preserva los sellos contra grietas y endurecimiento.
- Aviación: sella los componentes expuestos contra la entrada de humedad; ayuda a prevenir la acumulación de hielo.
- Mecánica, ingeniería y producción: lubrica engranajes de marcha lenta, superficies de metal a metal y otras partes móviles; ayuda al ensamblaje de componentes ajustados (por ejemplo, instalación de cables a través de conductos); evita el agarrotamiento de conexiones y accesorios; ayuda a la liberación de resina epoxi y otros tipos de molduras de plástico.

### INSTRUCCIONES

- Agitar bien el aerosol antes de cada uso.
- Sujetar en posición vertical y aplicar una capa ligera y uniforme desde aproximadamente 10 a 15 cm.

## DATOS TECNICOS (SIN PROPELENTE)

Apariencia	Líquido blanco turbio
Olor	Solvente hidrocarburos
SG @ 25°C	0.81
Presión @ 25°C	3.4 Bar
Velocidad de descarga	0.8 g/seg
Rango de temperatura	-50°C a +200°C
Solubilidad	Soluble en la mayoría de solventes, insoluble en agua
Inflamabilidad	Clasificado como extremadamente inflamable según Regulación CE vigente
Grado NLGI	NLGI 3
Especificaciones/Aprobaciones	Formulado con grasa que cumple con la Def. Stan 68-69 / 1 (Grasa XG-250, Código NATO S-736) y MIL-S-8660B, Nato Stock No. 5970-99-224-4975, Código de Gestión de Servicio. RAF-34B

## COMPATIBILIDAD CON MATERIALES (BASE GRASA)

OK	Todos los metales, PETG, PTFE, polietileno reticulado, ECTFE y PVDF, Buna / Nitrilo, EPDM, Butilo, PMP, Caucho natural, Viton, POM, HDPE, LDPE, Nylon (PA) y PP
PRECAUCION	Antes de la aplicación, se deben realizar pruebas para garantizar la idoneidad y la compatibilidad de los materiales.
NO OK	Goma de silicona

## ALMACENAMIENTO & VIDA UTIL

El producto puede almacenarse a temperatura ambiente normal y tiene una vida útil de no menos de 6 años con un almacenamiento correcto. Los aerosoles deben almacenarse siempre por debajo de 50 ° C, lejos del calor directo y las llamas.

## SALUD Y SEGURIDAD

Hoja de datos de seguridad (FDS) por separado de acuerdo con el Reglamento CE 73/404 / CEE y 648/2004 / CE disponible en [www.ambersil.com](http://www.ambersil.com).

## LEY DE MAL REPRESENTACIÓN DE 1967

## LEY DE DESCRIPCIONES COMERCIALES 1968

La información proporcionada en esta publicación se basa en nuestra experiencia y los informes de los clientes. Hay muchos factores fuera de nuestro control y conocimiento que afectan el uso y desempeño de nuestros productos y por los cuales no se otorga ninguna garantía, expresa o implícita. Los usuarios deben realizar sus propias pruebas para determinar la aplicabilidad de dicha información o la idoneidad de cualquier producto para sus propios fines particulares. Las declaraciones sobre el uso de los productos descritos en este documento no deben interpretarse como una recomendación de la infracción de ninguna patente y no se asumirá ninguna responsabilidad por la infracción que surja de dicho uso.

Versión 3.1  
Creada: Julio 2019  
Revisión: Octubre 2020

CRC Industries UK Ltd.  
Wylds Road, Bridgwater  
Somerset, TA6 4DD  
United Kingdom

t +44 (0)1278 727200  
f +44 (0)1278 425644  
e [sales.uk@crcind.com](mailto:sales.uk@crcind.com)  
w [www.ambersil.com](http://www.ambersil.com)

### Distribuidor nacional:

COMERCIAL QUIMICA HERBE, S.L.  
t 943 291128  
e [ch@comercialherbe.com](mailto:ch@comercialherbe.com)  
w [www.comercialherbe.com](http://www.comercialherbe.com)



Company Registered No. 04910479 VAT No. GB 821 5195 42