

SS-30™

COMPUESTO PARA JUNTA Y ANTI-ENGRANE PARA ALTA TEMPERATURA

DESCRIPCIÓN

SS-30™ literalmente recubre con cobre las uniones y superficies deslizantes metálicas brindando protección contra el engrane, el agarrotamiento y el heat / freeze. Su alto contenido de partículas de cobre evita el contacto entre metales, manteniendo sus propiedades lubricantes a pesar de las variaciones de temperatura, expansión, contracción y presiones o cargas cíclicas.

El alto contenido de micro partículas de cobre puro de **SS-30** está homogeneizado en un carrier sin punto de goteo y no volátil. No contiene plomo ni grafito y no es necesario que sea mezclado. No se separa, ni se asienta, ni se endurece o seca durante su almacenamiento. Está aditivado con inhibidores del óxido y la corrosión.

SS-30 es de muy fácil aplicación con pincel y se adhiere tenazmente, aún sobre superficies húmedas o aceitadas. De aplicación uniforme en las raíces de las roscas y sobre cualquier superficie, lo que asegura una cobertura completa y eficiente. Puede aplicarse en forma directa sobre superficies calientes sin que por ello se desplace, gotee o diluya.

SS-30 está especialmente formulado para fittings de acero inoxidable, protegiéndolos de la corrosión y sus consecuentes roturas. Funciona igualmente bien aplicado sobre una amplia gama de metales y partes unificadas, inclusive sobre acero, fundición, bronce, cobre, plástico y empaquetaduras de titanio.

VENTAJAS

- No contiene plomo ni grafito;
- Protege contra el agarrotamiento, heat/freeze, engrane, herrumbre y corrosión;
- Ideal para su uso sobre acero inoxidable y para uniones de metales disímiles;
- Fácil aplicación;
- Altamente adhesivo tanto en superficies húmedas o secas;
- Aplica una capa de cobre para evitar el contacto entre metales.
- No se desplaza ni gotea;
- Color cobre.

APLICACIONES

ALTA TEMPERATURA: en conexiones roscadas o bridadas de motores de combustión interna y aéreos, cambiadores de calor, hornos, catalizadores y demás aplicaciones de alta temperatura. **USOS GENERALES:** clavijas, tuercas, pernos, tornillos, correderas, empalmes, cojinetes, bridas, superficies deslizantes.

CUMPLE NORMA:
MIL-PRF-907E
RANGO DE SERVICIO:
-54° C hasta 982° C

ESPECIFICACIONES

Espesante	Orgánico
Tipo de Fluido	Aceite mineral
Color / Apariencia	Pasta cobriza
Punto de Goteo, ° C (ASTM D-566)	No tiene
Densidad, g/cm ³	1.2
Separación de aceite % en peso a 100° C	< 2.0
Punto de Inflamación, ° C (ASTM D-92)	> 292
Grado NLGI	1 ½
Factor K Aleaciones con alto contenido de cromo a 60.000 PSI de presión de contacto	0,085
Penetración a 60 golpes (ASTM D-217)	280 - 300
Corrosión s/ lámina de Cu (ASTM D-4048)	1a
Shell-4-Ball Test (ASTM D-2596)	
Punto de soldadura, kgf	250
Índice de desgaste por carga	No aplica
Resistencia a la niebla salina, horas 20% NaCl a 37,5° C, libre de corrosión (ASTM B-117)	100

IMPORTANTE: No utilizar en conductos de oxígeno. No está diseñado para ser utilizado con aluminio si la corrosión galvánica representara un problema significativo.

PRESENTACIÓN

1 lb (0,454 Kg)

2 lb (0,91 Kg)

10 lb (4,54 Kg)

Garantía Limitada

GULF OIL Argentina S.A. garantiza que a la fecha de entrega de este producto, el mismo no contiene vicios o defectos propios, en caso de constatarse en forma fehaciente un vicio propio de sus componentes o del producto terminado, deberá darse aviso a GULF OIL Argentina S.A., dentro del plazo de tres días poniendo a su disposición el producto supuestamente afectado para su verificación, sólo bajo estos supuestos GULF OIL Argentina S.A. responderá sustituyendo el mismo producto y en cantidad similar a la afectada por el vicio, o restituyendo el precio pagado por el comprador proporcional a la cantidad del producto inutilizado, no asumiendo ninguna otra responsabilidad por daños y perjuicios directos o indirectos y/o cualquier índole. Queda expresamente establecido que es responsabilidad del comprador conocer la finalidad de uso de este producto y la metodología para su correcta utilización.



Licenciatarario en Argentina: **GULF OIL Argentina S.A.**
Liniers 247 - (B1752DCE) Lomas del Mirador - Bs. As.
Tel: (54 11) 4699-2000 - Fax: interno 25
e-mail: ventas@gulfoil.com.ar