KORR-GUARD

COMPUESTO PARA ALMACENAJE

DESCRIPCIÓN

KORR-GUARD™ es un compuesto para almacenaje fabricado a partir de una fórmula especial con características de desplazante de agua e inhibidor de la herrumbre y la corrosión. Muchas de las grasas resistentes a la corrosión que se ofrecen en el mercado son de base aceite mineral, espesadas con 3% a 9% de jabón. Los jabones son típicamente de litio, aluminio y calcio, siendo la grasa resultante aditivada con un inhibidor de la herrumbre que va del 2 al 5%. El inhibidor de herrumbre es soluble en aceite y activo sólo en superficie. Después de un tiempo el aceite se separa y el pequeño contenido de aditivo se escurre junto con el aceite hasta agotarse por completo.

KORR-GUARD incorpora una gran cantidad inhibidor de herrumbre como parte componente del espesante. El espesante mantiene al inhibidor en su lugar, haciendo que la pérdida de aditivo se convierta en un factor insignificante para el almacenaje a largo plazo, dado que es el espesante, o jabón, el que se adhiere al metal, no el aceite.

KORR-GUARD es altamente resistente al aqua como resultado de su alto contenido de espesante y aditivo. Su color, entre beige y ámbar, no contiene anilina. Sin embargo las anilinas pueden ser agregadas por requerimiento del cliente si se tratara de pedidos de gran volumen.

KORR-GUARD es un producto semifluido de fácil aplicación en las roscas. Fluye con facilidad hacia el corazón de la rosca, desplazando a la humedad a medida que el producto va cubriendo la superficie metálica. KORR-GUARD es una grasa de grado NLGI "0" / "00" con un rango de penetración de cono (típica) de 390 mm x 10⁻¹.

La grasa base de KORR-GUARD posee una gran reserva alcalina para brindar protección contra los gases ácidos y la oxidación.

APLICACIONES

Cobertura protectiva contra la herrumbre y la corrosión, con apariencia de grasa, para proteger equipos y terminales roscadas de tubos en condiciones severas de almacenamiento, por un período de hasta 2 años.

CARACTERÍSTICAS

Espesante Jabón de Calcio

Tipo de Fluido Mineral y Sintético

Ámbar Color

218 °C (típico) Punto de Goteo (ASTM D-566)

Densidad 1.0 (típica)

Punto de Inflamación (ASTM D-92) > 150 °C

Grado NLGI 0 / 00

Penetración a 60 Golpes (ASTM D-217) 390 (típico)

Resistencia a la Niebla Salina

5% NaCl, 38° C (ASTM B-117), horas > 2000 20% NaCl, 38° C (ASTM B-117), horas > 250

-40 °C a 149 °C Temperatura de servicio

PRESENTACIÓN

Tambor x 180 Kg

Balde x 18 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 dias 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.



Licenciatario para América Latina: 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

Código: 06.0.05

Rev. 03 - Fecha de emisión: 20 de octubre de 2005