

## LUBEKRAFFT® COMPLEX-200 5 KG METAL (56235)



- Efecto "escudo protector": la grasa tiene una doble utilidad ya que en reposo y a temperaturas superiores a 140°C funciona en su cara externa con un efecto sellante que impide la entrada de agua, humedad, polvo y contaminantes externos. Al mismo tiempo y en su cara interna, mantiene su textura original que permite el arranque suave y eficaz del rodamiento.
- Esta característica de la grasa, debida a su especial reología y aditivación inhibidora de la oxidación, permite que la grasa mantenga su textura sin endurecerse, algo habitual en las grasas de alta temperatura, logrando ampliar los periodos de engrase y el consiguiente ahorro de costes.

Grasa especial motores eléctricos.



Certificación: NO ADR

Articulaciones, cojinetes, rodamientos lentos, etc. en condiciones ambientales difíciles (barro, agua, polvo..), y de carga o impactos muy severos.

#### Propiedades

Efecto "escudo protector": la grasa tiene una doble utilidad ya que en reposo y a temperaturas superiores a 140°C funciona en su cara externa con un efecto sellante que impide la entrada de agua, humedad, polvo y contaminantes externos. Al mismo tiempo y en su cara interna, mantiene su textura original que permite el arranque suave y eficaz del rodamiento.

Esta característica de la grasa, debida a su especial reología y aditivación inhibidora de la oxidación, permite que la grasa mantenga su textura sin endurecerse, algo habitual en las grasas de alta temperatura, logrando ampliar los periodos de engrase y el consiguiente ahorro de costes.

#### Ventajas

Grasa de larga duración. Efecto escudo protector.

buena estabilidad térmica. Hasta 180°C.

Gran resistencia a la oxidación.

Excelente protección contra la corrosión.

Buen factor de velocidad.

Reduce la fricción y el desgaste de los rodamientos.

Especial para motores eléctricos.

#### Aplicaciones

Grasa desarrollada para su utilización en rodamientos de todo tipo, expuestos a altas temperaturas ya que no fluye dada su excelente térmica.

APLICACIONES TÍPICAS:

- Motores eléctricos.
- Bujes de ruedas en Flotas de Transporte de personas y mercancías (ensayada a 100.000 Km sin re-engrasar).
- Frenos eléctricos.
- Rodamientos a alta temperatura y velocidad en Siderurgia, Papeleras, Caucho, Plásticos...
- Cabinas de pintura.

#### Riesgos

EUH 210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

#### Clasificación ADR

NO ADR

#### Modo de empleo

Se utiliza como grasa convencional mediante bomba manual, espátula o sistemas de engrase centralizado.

#### Sectores

Cementeras, Transporte



🏠 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberria

☎ 943 880 063 - 943 880 855

📠 943 880 770

✉ gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.