



DESCRIPCIÓN

AD GLMO es una grasa basada en aceite mineral y jabón de litios con aditivos Extrema Presión (EP), anticorrosivos, antioxidantes, bisulfuro de molibdeno y grafito.

APLICACIONES

Es una grasa especialmente formulada para la lubricación de rodamientos que giren a velocidades medias y medio bajas y todo tipo de mecanismos sometidos a temperaturas y cargas elevadas. Especial para frenos eléctricos, bujes y maquinaria pesada.

PROPIEDADES

- La conjunción de los aditivos EP y los lubricantes sólidos, mejora la lubricación a temperaturas elevadas, con fuertes cargas y aumenta las propiedades antidesgaste.
- Muy buena resistencia al trabajo mecánico.
- Resistente al agua.
- Anticorrosivo.
- Temperatura de trabajo entre -20°C a +120°C.
- Resistente a cargas muy elevadas.
- Elevado poder antidesgaste.
- Estabilidad química.
- Resistencia a la oxidación.
- Larga duración.

NIVEL DE CALIDAD

AD GLMO cumple y supera la especificación de los niveles de calidad **DIN 51825 KPF2K-20**.

RECOMENDACIONES

- Mantener el envase cerrado para evitar su contaminación.
- Evitar mezclar esta grasa con otras de base distinta.



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Aceite base	Mineral refinado
Espesante	Jabón de litio
Color	Negro
Lubrificantes sólidos	Bisulfuro de molibdeno y grafito
Consistencia NLGI (DIN 51818)	2
Penetración ASTM a 25°C sin trabajar a 0.1 mm	265 – 295
Punto de gota	180°C mín.
Penetración a 25°C trabajada 60 W, 0.1mm	265 – 295
Penetración a 25°C trabajada 10⁵ W, 0.1mm	+45 máx.
Carga de soldadura	400 kg mín.
Ensayo de corrosión Emcor	Grado 0
Corrosión al cobre, 100°C	1b máx.
Comportamiento frente al agua	Grado 0
Lavado al agua, 38°C	4% máx.
Temperatura de aplicación	-20°C a +120°C
Temperatura punta	140°C

SEGURIDAD E HIGIENE

La grasa lítica *AD GLMO* (R38) Irrita la piel. (R41) Riesgo de lesiones oculares. (R51/53) Tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

REFERENCIAS

60440 (450g), 60140 (1kg), 60540 (5kg), 61840 (18kg), 64540 (45kg)

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

La información suministrada se da de buena fe y corresponde al estado actual de nuestros conocimientos. Los valores aquí detallados son típicos y pueden sufrir variaciones sin previo aviso debido a la constante evolución de los productos a nivel interno y de las especificaciones a nivel externo. Es obligación del cliente comprobar que la documentación correspondiente a los productos que consume esté actualizada y para ello ponemos a su disposición toda nuestra red de servicio y atención al cliente.