

DESCRIPCIÓN

ALCO-EP-73 PLUS™ es una grasa compleja de aluminio multi-usos, de vanguardia, premium que contiene una mezcla altamente sinérgica de inhibidores de oxidación y corrosión más aditivos de presión extrema y anti-desgaste para características máximas de desempeño. Los aditivos EP / anti-desgaste, orgánicos, no plaquetarios permiten que **ALCO-EP-73 PLUS** sea usado donde las tolerancias son bajas y/o las velocidades son altas.

ALCO-EP-73 PLUS también contiene aditivos de polímero, mejorando aún más la inherente resistencia al agua de una grasa base compleja de aluminio. **ALCO-EP-73 PLUS** es extremadamente resistente a la oxidación y corrosión y es idealmente adecuada para usarse en áreas de alta humedad, incluyendo aplicaciones submarinas.

- Rango operacional de -25°F (-32°C) a 450°F (232°C)
- Protección superior contra oxidación y corrosión para una vida de servicio máxima bajo condiciones difíciles
- Punto de goteo >500°F (260°C)
- Aditivos de polímero para una extrema resistencia al agua
- Base compleja de aluminio
- Color: Rojo
- Supera la especificación militar MIL-G-18458B-SH
- Aprobado para usarse en trompas y RL-4 y otras conexiones similares de campos petrolíferos

APLICACIONES

Especialmente formulada y desarrollada para condiciones submarinas u otras condiciones donde es necesaria una extrema resistencia al agua. El paquete de aditivos altamente desarrollado de **JET-LUBE** hace que **ALCO-EP-73 PLUS** sea la grasa multi-usos premier para entornos hostiles.

Aprobado para usarse en trompas y RL-4 y otras conexiones similares de campos petrolíferos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Espesante	Complejo de aluminio
Tipo de fluido	Aceite lubricante
Color/ Apariencia	Rojo
Punto de fusión (ASTM D-566)	>500°F (260°C)
Gravedad específica	0.91
Densidad (lb. /gal)	7.6
Tipo de aditivo	EP/AW, R&O
Punto de inflamación (ASTM D-92)	>430°F (221°C)
Punto de auto-ignición (Calculado)	>500°F (260°C)
Grado NLGI	2
Penetración @ 77°F (ASTM D-217)	265 – 295
Corrosión de la tira de cobre (ASTM D-4048)	1A
4 bolas Shell (ASTM D-2596)	
Punto de soldadura, kgf	315
Índice de desgaste de carga	38
Diámetro de la cicatriz de desgaste (ASTM D-2266)	0.7
Resistencia a la oxidación (ASTM D-942)	<5.0
Caída PSI, 100 horas	
Viscosidad del aceite base (ASTM D-445)	90 – 110
cSt @ 40°C	