

DESCRIPCIÓN

Formulado a partir de arcilla de bentonita, **AP-1™** se destaca por su insensibilidad a la alta temperatura, no se derrite y no se espesa excesivamente a temperaturas tan bajas como 0°F (-18°C). Tiene estabilidad mecánica, es resistente al agua, muestra alta estabilidad mientras trabaja, tiene una excelente adhesión a los metales, previene el desgaste y tiene una vida de almacenamiento superior.

AP-1 contiene inhibidores de oxidación, inhibidores de corrosión y desactivadores metálicos. Ofrece protección positiva para servicios extremos que requieren un rendimiento de lubricante de uso pesado.

AP-1 de JET-LUBE se recomienda para rodamientos anti-fricción, rodamientos de bola y de rodillo, rodamientos lisos, muñones, cadenas, puertas corredizas, cadenas transportadoras, juntas tóricas, ensambles sellados, chasis y lubricación en general.

- Protege contra oxidación y corrosión
- Previene el desgaste
- Altamente adhesivo al metal
- Resistente al agua
- Vida de almacenamiento superior
- Color-Ámbar claro

APLICACIONES

AP-1 de JET-LUBE es una grasa de color ámbar claro, suave, que no se derrite, resistente al agua, para lubricación de uso general de rodamientos planos y anti-fricción tales como rodamientos en estufas, cadenas de transmisión de hornos, forjas, sopladores y secadores de aire caliente.

RANGO DE OPERACIÓN:
0°F (-18°C) a 550°F (288°C)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Espesante	Arcilla orgánica
Tipo de fluido	Aceite lubricante
Color	Ámbar
Punto de goteo (ASTM D-566)	Ninguno
Gravedad específica	0.91
Densidad (lb/gal)	7.60
Tipo de aditivo	Orgánico
Punto de inflamación (ASTM D-92)	>560°F (293°C)
Punto de auto-ignición (CALCULADO)	>680°F (360°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	160
Índice de desgaste de carga	25
Diámetro de la cicatriz de desgaste (ASTM D-2266)	0.65
Resistencia a la oxidación (ASTM D-942)	<5.0
Caída PSI, 100 horas	
Viscosidad del aceite base (ASTM D-445)	414 – 506
cSt @ 40°C	