

MILTIPURPOSE GREASE EP 2

Es una grasa de extrema presión con resistencia a ambientes corrosivos de agua salada y con una excelente película de protección. Está formulada con bases lubricantes de alta calidad que protege contra la degradación química y térmica y brindan una larga vida útil al equipo, evitando el contacto directo entre metales y asegurando la máxima conservación incluso en condiciones de operación muy severas.

La formulación y proceso de producción de **Multipurpose Grease EP 2** han sido perfeccionados a lo largo de los años para producir la mejor calidad de grasa de base de sulfonato de calcio con un rendimiento excepcional en condiciones de funcionamiento severas. Controlamos el proceso de tal manera que se maximiza la formación de Calci-ta, lo que hace que esta grasa desarrolle excelentes características de bombeo donde otras grasas normalmente fallan.

Multipurpose Grease EP 2 no contiene ninguno de los siguientes aditivos nocivos: antimonio, bario, cloro, plomo, cobre, grafito, fósforo, azufre o zinc.

Características del producto:

- Base de sulfonato de calcio
- Resistente al agua
- Propiedades de extrema presión
- Alto punto de caída
- Adecuado para aplicaciones de alta temperatura
- Excelentes propiedades de protección contra el óxido

Beneficios del cliente:

- Excelente rendimiento bajo cargas pesadas
- Protege el equipo del óxido
- No gotea en condiciones de trabajo
- Rendimiento extraordinario a altas temperaturas.
- Protege el equipo de la oxidación en condiciones húmedas y de ingreso de agua
- Excelentes propiedades de bombeo y, por lo tanto, recomendado para sistemas de lubricación centralizados.

Aplicaciones:

Se recomienda para aplicaciones severas en muchas industrias. Es particularmente adecuado para rodamientos de alta velocidad y sistemas de lubricación centralizados. Esta grasa se recomienda en aplicaciones automotrices y de extrema presión en industrias de construcción, minería, agricultura, tala y transporte. Este producto es adecuado en cualquier lugar donde se requiera una grasa estable a la cizalladura, resistente a la corrosión y que transporta cargas elevadas.

Propiedades

<u>Tipo de espesante</u>	<u>Complejo de Sulfonato de Calcio</u>			-
Apariencia		Suave		Visual
Color		Roja		Visual
Grado NLGI	2	1	0	NLGI
Penetración Trabajada	265-295	310-340	355-385	ASTM D 217
Punto de goteo °C (°F)	+ 290 (+550)	+ 275	+ 260	ASTM D 2265
Viscosidad del aceite, cSt at 40 °C	460	220	220	ASTM D 445
Rango de Operación °C (°F)	-31 a 177°C (-25 a 350°F)			ASTM D 1263
Prueba de oxidación	Aprobado	Aprobado ^{Max}	Aprobado	ASTM D 1743
Lavado de agua @ 80 °C , % wt.	3.0	4.0	5	ASTM D-1264
Carga de soldadura, kg	500	500	500 ⁻	ASTM D 259
Indice de carga de desgaste	75	-	-	ASTM D 2596
Timken OK Load, lb.	65	7565	-	ASTM D 2509
USS Prueba de movilidad			5	
@ 60 °F, gm/min	200.0	-	-	US S DM 43
@ - 20 °F , gm/min	4.0	-	-	

GREASE WAREHOUSE
HIGHLAND, 46322
UNITED STATES