

## MULTITAC ARGEM

**MULTITAC ARGEM** son grasas fabricadas a base de aceites lubricantes de alta viscosidad, espesados con jabón complejo de litio con adición de lubricantes sólidos micro pulverizado del tipo MoS<sub>2</sub> (molibdeno) y grafito coloidal en cantidad de 5 por ciento. La grasa posee unas propiedades tribológicas excelentes y es capaz de trabajar bajo cargas mecánicas elevadas y en frecuente contacto con agua. Ha sido especialmente diseñada para lubricar y proteger equipos que operan en condiciones difíciles. Su intervalo de temperatura de servicio es de -25 a +180 °C

### PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Amplio rango de temperatura de aplicación
- Vida útil prolongada aún a temperaturas elevadas de operación
- Excelentes propiedades de extrema presión
- Resistencia a las vibraciones y cargas de choque
- Buena resistencia al lavado con agua
- Excelentes propiedades anticorrosivas
- Compatibilidad con grasas minerales a base de litio.

### APLICACIONES:

La grasa **MULTITAC ARGEM** es recomendada para rodamientos, descansos, bujes, muñones y elementos expuestos a condiciones extremas que operen a altas cargas, fuertes choques y elevadas temperaturas. Aplicación en industria ferroviaria, minera, de terraplanaje, química y otras.

No se deben usar en cojinetes de alta velocidad y bajas cargas (ventiladores, motores eléctricos, generadores). Para tales aplicaciones se recomienda las grasas GRAXOIL sin lubricantes sólidos.

### PRESENTACIONES:

- Balde de 35 Lb
- Cilindro de 400 Lb

### SEGURIDAD Y SALUD:

- Manipúlese este producto manteniendo condiciones mínimas que eviten el contacto prolongado con la piel. Se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras.
- No se espera que este producto tenga un efecto adverso en la salud siempre y cuando se utilice para las aplicaciones aquí recomendadas.
- En caso de tener contacto con el producto lavar la piel con abundante agua y jabón.
- **NO CONTAMINE.** No tire grasa lubricante nueva o usada al drenaje o al suelo. Disponga del producto usado de acuerdo con las normas de recolección locales ydelestado.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.
- Para mayor información solicite la hoja de datos de seguridad del producto.
- Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	ASTM D217	2
Tipo de Jabón		Complejo de Litio
Rango de temperaturas de trabajo		-25°C a 180°C
Color	VISUAL	Gris plata
Viscosidad de aceite base @ 40°C (cSt)	ASTM D445	220
Punto de goteo (°C)	ASTM D2265	235
Carga Timken OK, Lb	ASTM D2509	60
Contenido de MoS <sub>2</sub> , %	-	2
Contenido de grafito coloidal, %	-	3

Los valores que figuran en el cuadro de características típicas, son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto