

## MAXIGRAS T6

Pág. 1 de 2

### DESCRIPCIÓN:

Grasa especial de elevado rendimiento y aplicación universal, formulada con espesante metálico anhidro, bases **sintéticas** y aditivos especialmente seleccionados. Su excelente capacidad EP para soportar grandes cargas y elevada resistencia al agua, permiten su utilización en una amplia gama de aplicaciones.

### VENTAJAS / BENEFICIOS:

- ✓ Excelente resistencia al agua dulce, agua salada y vapor de agua.
- ✓ Su formulación sintética aporta elevada resistencia a la degradación térmica y química.
- ✓ Elevado poder anticorrosivo, antidesgaste, antioxidante y antiherrumbre.
- ✓ Elevada adherencia y untuosidad.
- ✓ Temperatura de servicio de -20°C a +100°C, (-4°F a +212°F) con puntas de +120°C (+248°F)
- ✓ Fácilmente bombeable para uso con pistola.
- ✓ Buena estabilidad mecánica, elevada capacidad Extrema Presión.
- ✓ Permite cubrir una amplia gama de aplicaciones, reduciendo stocks de productos diferentes y simplificando las operaciones de mantenimiento.

### APLICACIONES:

- ✓ Lubricación de ballestas, y rodamientos de las ruedas y del chasis en vehículos ligero y pesado, sometidos a vibraciones y choques y trabajando en presencia de humedad y/o polvo.
- ✓ Mecanismos trabajando en ambientes marinos. Lubricación de maquinaria de cubierta en buques donde se requiere una elevada resistencia al lavado por agua.
- ✓ Elementos mecánicos en industria química, papelera, metalúrgica, maquinaria de Obras Públicas, maquinaria agrícola, donde la presencia de agua y otros contaminantes es habitual.
- ✓ Cojinetes, rodamientos, guías, bujes, bombas de agua y cualquier sistema de engrase de gran duración.
- ✓ Engrase general en mecanismos con cargas elevadas.
- ✓ Junta de estanqueidad en rodamientos expuestos a humedad y/o contaminación externa.
- ✓ Lubricación y protección anticorrosiva de puntales de construcciones, vigas, hincado de postes metálicos.

### ESPECIFICACIONES / NIVEL DE CALIDAD

CLASIFICACIÓN / GRADO	NLGI 2
DIN 51502	KPHC2G -20
ISO 6743/9	L-XBBHB-2



Resist. agua



Multifuncional



Altas cargas



COLOR AMBAR

Cumple las Especificaciones CHARBONAGE DE FRANCE, SKF, TIMKEN, CHRYSLER, FINANZAUTO, MOTOR IBERICA, etc.

## MAXIGRAS T6

Pág. 2 de 2

### DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	NORMA	VALOR
Consistencia (Grado NLGI)	DIN 51818	2
Espesante (Naturaleza)	-	Metálico anhidro
Aceite base, (Grado de viscosidad ISO)	ISO 3448	680
Color	VISUAL	Ámbar
Punto de gota, (°C) (°F)	ASTM D-2265	>145 (+293)
Resistencia al agua, 3h, 90°C (Grado)	DIN 51807	0
Carga de soldadura 4 Bolas, (kg)	IP-239	250
Desgaste 4 bolas (40kg, 1200rpm, 75°C (167°F), 1h), Diámetro huella (mm)	ASTM D-2266	<0,50

*Nota : Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, no constituyen base para la fijación de especificaciones. Olipes SL se reserva el derecho de modificar los datos indicados sin previo aviso".*

### INDICACIONES DE USO:

La grasa MAXIGRAS T6 puede ser aplicada mediante bomba de engrase, pincel o espátula. También puede ser bombeada a través de sistemas automáticos, previa consulta con el fabricante.

MAXIGRAS T6 es compatible con cualquier grasa de igual base (espesante y aceite).

En caso de duda consulte con nuestro departamento técnico.

### PRESENTACIÓN:

Envases de 5 L, 20 L y bidones de 50 L y 200 L.

*La presentación hace referencia a las capacidades estándar de los envases. La cantidad neta de producto envasado podrá variar en función del tipo de grasa y de las MMPP empleadas, siendo registrada en cada lote de envasado.*