



**2020**  
**CATÁLOGO**  
**DE PRODUCTOS**  

---

**LUBRICOL**



# SAE 20W50

## PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos.
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.

## ESPECIFICACIÓN

	API SL
Clasificación	API SL SAE 20W50
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240(464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

# SAE 25W60

## PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos.
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.

## ESPECIFICACIÓN

	API SL
Clasificación	API SL SAE 20W50
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240(464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# SAE 50 MOTOR OIL

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- \* La alta calidad de las bases naftenicas proporcionan protección contra el desgaste.
- \* Protege contra la corrosión y la herrumbre.
- \* Brinda protección anti-desgaste.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Viscosidad cSt @ 40°C	D445	355
Viscosidad cSt @ 100°C	D445	19
Índice de Viscosidad	D2270	40
Punto de Inflamación °C	D92	230
Punto de Fluidez °C	D97	-21
Gravedad Específica @, 15.6°C/15.6°C	D287	0.8899



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# ISO 10W BARRAS

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- \* Propiedades y Beneficios.
- \* Previenen la herrumbre y la oxidación y contienen aditivos antiespumantes.
- \* Excelente separación del agua para evitar problemas de servicio en sistemas de circulación.
- \* Excelente compatibilidad con el bronce, acero y todo tipo de válvulas.

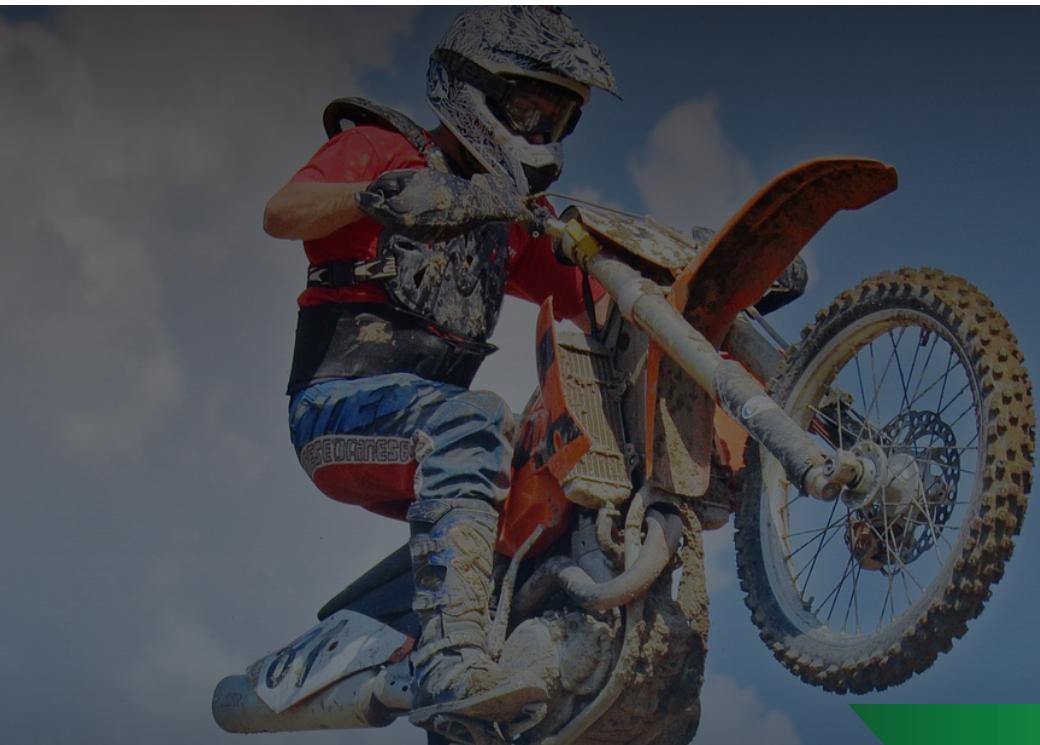
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Grado ISO		68
Viscosidad cSt @ 40°C	D445	68
Viscosidad cSt @ 100°C	D445	7.15
Índice de Viscosidad	D2270	43
Punto de Inflamación °C	D92	228
Punto de Fluidez °C	D97	-14
Gravedad Específica @, 15.6°C/15.6°C	D287	0.8824



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

**Lubricol**  
Ind. colombiana.



# MOTO SPORT 2T FC

## PROPIEDADES:

- \* Evita la corrosión y la oxidación.
- \* Reduce el desgaste.
- \* Previene la formación de depósitos.
- \* Evita el rayado de los pistones.
- \* Pre diluido para mayor facilidad de mezcla.

ESPECIFICACIÓN	2T
Clasificación	FC
Viscosidad, cSt a 40°C	55
Viscosidad cSt a 100 °C	7,8
Índice de Viscosidad	106
Gravedad Específica 60/60. °F (15/15.c)	28,7
Punto de Chispa °C	119
TBN, mg KOH/g	1,85
Cenizas Sulfatadas,%wt	0,1
Color	

LUBRICOL  
IND. COLOMBIANA



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# FUERA DE BORDA 2T

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- \* Protección contra la herrumbre y corrosión.
- \* Evita el rayado de pistones.
- \* Mínima formación de depósitos y atascamiento de anillos.
- \* Evita la pre-ignición inducida por la acumulación de depósitos
- \* Pre-diluido para mayor facilidad de la mezcla.

ESPECIFICACIONES	2T - 50/1
Calificación	TCW3
Viscosidad cSt a 40 °C	39
Viscosidad cSt a 100 °C	6,4
Índice de Viscosidad	116
Gravedad Específica 60/60 °F (15/15. c)	29,7
Punto de Chispa °C	91
TBN, mg KOH/g	8,8
Cenizas Sulfatadas, %wt	0,001
Color	



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# AGRICOLA 50.1<sup>2T</sup>

## PROPIEDADES:

- \* Evita la corrosión y la oxidación.
- \* Reduce el desgaste.
- \* Previene la formación de depósitos.
- \* Evita el rayado de los pistones.
- \* Pre diluido para mayor facilidad de mezcla.

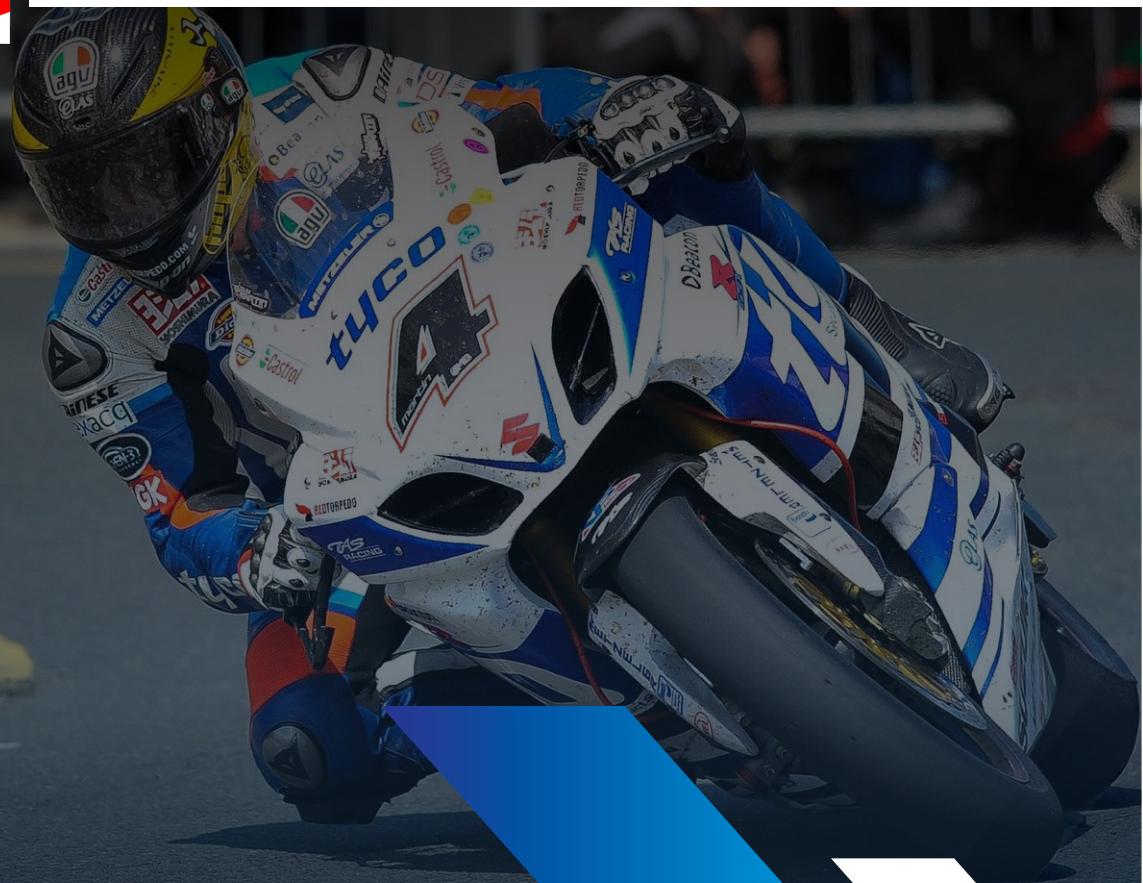
ESPECIFICACIÓN	2T
Clasificación	FC
Viscosidad, cSt a 40°C	55
Viscosidad cSt a 100 °C	7,8
Índice de Viscosidad	106
Gravedad Específica 60/60. °F (15/15.c)	28,7
Punto de Chispa °C	119
TBN, mg KOH/g	1,85
Cenizas Sulfatadas,%wt	0,1
Color	



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

**Lubrico**  
Ind. colombiana.



# SAE 20W50 4T

## PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra carbonamiento, herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso y reduce la emisión de cenizas.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.
- \* Acción prolongada que garantiza el perfecto funcionamiento del motor, la caja y el couch de las motocicletas.

## ESPECIFICACIÓN

	4T
Clasificación	SAE 20W50-JASO MA-API-SL
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240 (464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130

LUBRICOL  
Ind. colombiana



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

**Lubricol**  
•Ind colombiana•



**SAE 50 4T**

#### PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra carbonamiento, herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso y reduce la emisión de cenizas.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.
- \* Acción prolongada que garantiza el perfecto funcionamiento del motor, la caja y el Cough de las motocicletas.

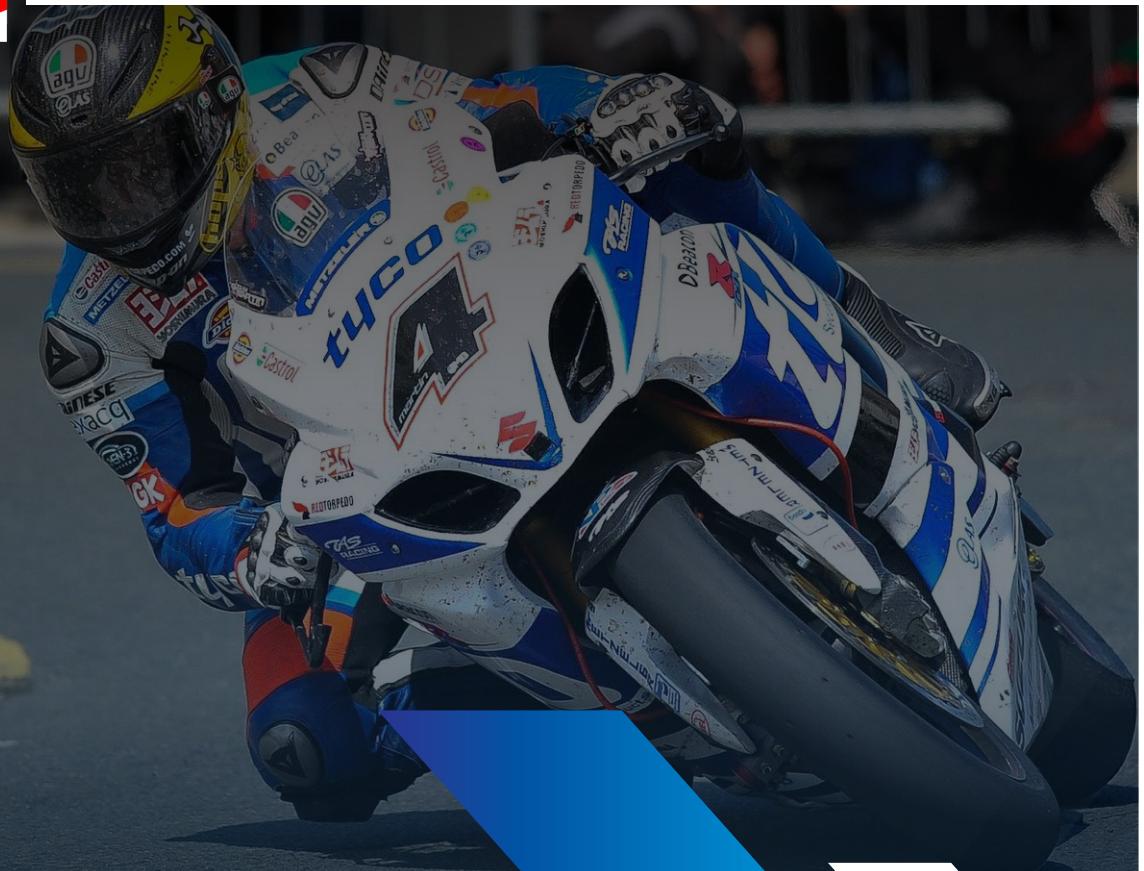


ESPECIFICACIÓN	4T
Clasificación	SAE 20W50-JASO MA-API-SL
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240 (464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130

#### PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

**Lubrico**  
•Ind colombiana•



# SAE 25W60 ➤ **MOTO/CARRO**

## PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra carbonamiento, herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso y reduce la emisión de cenizas.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.
- \* Acción prolongada que garantiza el perfecto funcionamiento del motor, la caja y el Cough de las motocicletas.

ESPECIFICACIÓN	4T
Clasificación	SAE 20W50-JASO MA-API-SL
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240 (464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130

**PRESENTACIONES:**  
• Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

# SAE 25W60

**4T**

## PROPIEDADES:

- \* Conserva su viscosidad bajo cualquier temperatura.
- \* Protección superior contra carbonamiento, herrumbre, desgaste y corrosión.
- \* Mantiene el motor completamente limpio y evita la formación de depósitos
- \* Excelente resistencia a la oxidación.
- \* Alto contenido de aditivos que permiten largos períodos de uso y reduce la emisión de cenizas.
- \* Mayor control a la volatilidad, gracias a su composición.
- \* Acción prolongada que garantiza el perfecto funcionamiento del motor, la caja y el Cough de las motocicletas.

## ESPECIFICACIÓN

	4T
Clasificación	SAE 20W50-JASO MA-API-SL
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,2
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8844
Punto de Inflamación °F. (°C.)	240 (464)
Viscosidad, cSt a 40°C	157
Viscosidad cSt a 100 °C	18.3
Índice de Viscosidad	130



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

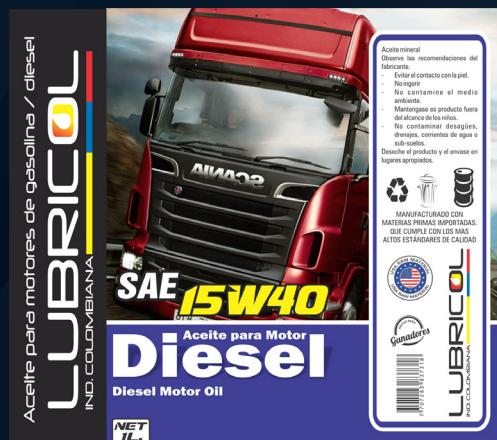
# SAE 15W40 DIESEL

## PROPIEDADES:

\* Como aceite multigrado, ofrece la ventaja de proporcionar viscosidad flexible. Esto asegura que sea lo bastante ligero para permitir un arranque fácil y un flujo rápido a temperaturas bajas, y lo suficiente viscoso como para brindar protección adecuada en las partes más calientes de Motor (anillos, cilindros) cuando este alcanza la temperatura de operación; con lo que se reduce el consumo de aceite y combustible.

### Clasificación API CI-4/SL 15W40

	15W40
Gravedad API, 60°F -(16c)	28,0
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8899
Punto de Inflamación °F. (°C.)	230(450)
Punto de Fluidez °F	-30(-22)
Cenizas Sulfatadas, % peso	1.4
TBN, mg KOH/g Muestra	11.5
Viscosidad, cSt a 40°C	90
Viscosidad cSt a 100 °C	13.5
Viscosidad Aparente, 15°C. CP	<3500
Índice de Viscosidad	138



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# SAE 25W60 DIESEL

#### PROPIEDADES:

\* Sus características detergentes – dispersantes permiten una excelente protección contra la formación de todo tipo de depósitos, incluyendo los que tienden a formarse en la válvulas y anillos, causados por operación a altas temperatura. Los Aditivos antioxidantes impiden el espesamiento del aceite que podría producirse como consecuencia a la exposición del oxígeno

#### Clasificación

Gravedad API, 60°F -(16c)	28,0
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8899
Punto de Inflamación °F. (°C.)	230(450)
Punto de Fluidez °F	-30(-22)
Cenizas Sulfatadas, % peso	1.4
TBN, mg KOH/g Muestra	11.5
Viscosidad, cSt a 40°C	90
Viscosidad cSt a 100 °C	13.5
Viscosidad Aparente, 15°C. CP	<3500
Índice de Viscosidad	138

#### PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

# SAE 50 DIESEL

## PROPIEDADES:

Sus características detergentes - dispersantes permiten una excelente protección contra la formación de todo tipo de depósitos, incluyendo los que tienden a formarse en las válvulas y anillos, causados por operación a altas temperaturas. Los aditivos antioxidantes impiden el espesamiento del aceite que podría producirse como consecuencia a la exposición del oxígeno atmosférico. Los inhibidores de corrosión limitan el impacto corrosivo de los condensadores ácidos que se desarrollan a partir de la combustión, principalmente, en condiciones extremas de arranque - parada.

## ESPECIFICACIÓN

	API CF-2	
Clasificación GL-5	40	50
Gravedad API, 60°F (16c)	27,3	26,8
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8911	0,8939
Punto de Inflamación °F. (°C.)	435 (224)	435 (224)
Viscosidad, cSt a 40°C	192,4	267,6
Viscosidad cSt a 100 °C	16,3	21,9
Índice de Viscosidad	90	95



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



Lubricol  
Ind. colombiana.

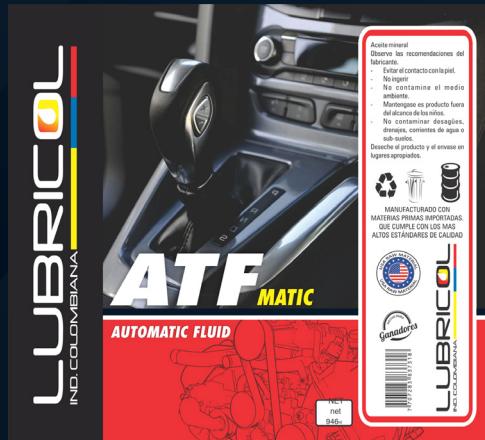
# ATF MATIC

## PROPIEDADES:

- \* Posee alta estabilidad a la oxidación y adecuada viscosidad a la temperatura de operación.
- \* Posee excelente poder dispersante y sobresalientes propiedades antidesgaste.
- \* Tiene buenas propiedades antiespumantes.
- \* Es compatible con los sellos plásticos y de caucho.
- \* Reduce la fricción al mínimo.

## ESPECIFICACIÓN

	ATF 200 Fluido Tipo A Sufijo A
Clasificación	ATF 200
Gravedad API, 60°F -(16c)	31,4
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0 , 8686
Punto de Inflamación °F. (°C.)	363 (184)
Viscosidad, cSt a 40°C	38,6
Viscosidad cSt a 100 °C	7,60
Índice de Viscosidad	170



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

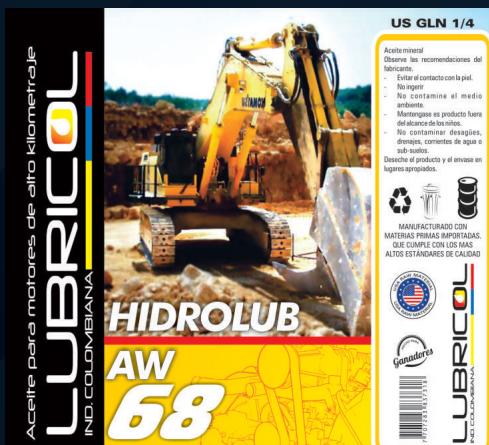


# AW68 ➤ HIDROLUB

## PROPIEDADES:

- \* Gran resistencia a la oxidación, que alarga una vida útil del aceite.
- \* Excelente demulsibilidad y cualidades antiespumantes.
- \* Gran estabilidad química en equipos hidráulicos especializados de alta presión.
- \* Evita la formación de herrumbre.
- \* Actúa como catalizador en superficies metálicas.

ESPECIFICACIÓN	68
Clasificación	ISO 68
Gravedad API, 60°F -(16c)	30,7
Gravedad Específica 60/60. °F (15/15.c)	0,8724
Punto de Inflamación °F. (°C.)	475 (246)
Viscosidad, cSt a 40°C	90 - 110
Viscosidad cSt a 100 °C	11,40
Índice de Viscosidad	95



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# SAE 80W90 VALVULINA

## PROPIEDADES:

- \* Proporciona eficiente control al desgaste, a la oxidación y herrumbre por su balanceado paquete de aditivos.
- \* Asegura lubricación correcta bajo condiciones de extrema presión.
- \* Los aditivos antiespumantes aseguran una adecuada película de lubricación evitando la formación de burbujas.

ESPECIFICACIÓN	API GL-5	
Clasificación GL-5	80W90	85W140
Gravedad API, 60°F (16c)	29,0	26,6
Gravedad Específica 60/60. °F (16/16.c)	0,8816	0,8950
Punto de Inflamación °F. (°C.)	406 (208)	450 (232)
Viscosidad, cSt a 40°C	69,9	236,3
Viscosidad cSt a 100 °C	7-11	11 - 13,5
Índice de Viscosidad	85	85

## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



# REFRIGERANTES PARA RADIADORES

## PROPIEDADES:

El líquido refrigerante es fundamental para el buen funcionamiento del motor y para evitar averías, y sin embargo, es uno de los grandes olvidados.

- Evita que las piezas que estén en contacto con él se deterioren y creen problemas.
- Lubrica todo el sistema interno de refrigeración, evitando la oxidación y la corrosión.
- Disminuye el grado de ebullición, es decir, si el agua hierve a 100°C un líquido refrigerante lo hace alrededor de los 140°C, lo que evita el calentamiento del motor



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones



Grupo Paters s.a.s



LUBRICOL CUCUTA



LUBRICOL\_CUCUTA

**Lubricol**  
Ind. colombiana.

# LÍQUIDO PARA FRENOS DOT3

## PROPIEDADES:

- Casi siempre está compuesto de derivados del poliglicol; en ocasiones especiales se emplean fluidos a base de aceites minerales o silicona.
- El punto de ebullición suele ser elevado, porque las aplicaciones que se les da a los frenos generan muchísimo calor.
- El agua, aunque sean gotas, puede hacer disminuir la temperatura del líquido considerablemente. Este es un fenómeno conocido como "desvanecimiento gradual de los frenos".
- Un punto importante es evitar la formación de burbujas, podría dañar el sistema de frenos.
- La temperatura de congelación tiene que ser equilibrada para que el líquido no se congele con el frío.
- Es un fluido higroscópico, esto indica que puede atraer y absorber grandes cantidades de humedad. Debe serlo para evitar que se formen gotas de agua que provoquen corrosión y que se pueda helar a temperaturas bajas.
- Recomendación: Debido a esta propiedad, es necesario cerrar bien y velozmente la tapa del envase que lo contiene.
- Compresibilidad – Debido a su trabajo bajo constante presión, es importante.
- Viscosidad – Debido a esto, se puede prolongar su vida útil, y se pueden así replicar propiedades importantes, como por ejemplo la compresibilidad.



## PRESENTACIONES:

- Cuarto / 946 ml • Galón • Garrafa / 5 Galones • Tambor / 55 Galones

# GRASA AMARILLA

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Resistencia a la acción lavadora del agua y a la humedad excesiva.
- Alta estabilidad mecánica.
- Fuerte adherencia en los puntos lubricados formando sellos que impiden la entrada de polvo y mugre.
- La baja viscosidad del aceite permite manejar el producto fácilmente, aun a temperatura ambiente muy baja.
- Buena estabilidad a la oxidación.
- Grasa suave al tacto.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Grado NLGI		2
Penetración a 25 °C, mm/10	D217	265-295
Punto de Goteo °C (°F)	D2265	100 (212)
Humedad, %peso máx.	D95	1
Viscosidad del aceite, Cst@ 40 °C	D445	105
Separación de aceite, % peso máx.	IP121	3.5
Estabilidad Mecánica (Delta de penetración a 60/10000 Golpes)		30
Color		Amarillo

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO: -10°C a 70°C



## PRESENTACIONES:

LIBRA - 5 LIBRAS - BALDE - TAMBOR

# GRASA ROJA

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- ▲ Excelente capacidad para soportar cargas elevadas o de impacto dando mayor duración a los elementos mecánicos.
- ▲ Propiedades anti herrumbre, anti desgaste y antifricción.
- ▲ Resistencia a la oxidación y al lavado por agua lo cual incrementa los períodos de Re lubricación
- ▲ Buena estabilidad mecánica.
- ▲ Buenas características de bombeabilidad.
- ▲ Buena estabilidad al almacenamiento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Grado NLGI		2
Penetración a 25 °C (a 60 golpes), mm/10	D217	270
Punto de Goteo, °C	D2265	200
Viscosidad del aceite a 40 °C, cSt.	D445	250
Separación de aceite, % peso	IP121	2
Estabilidad Mecánica (Delta de penetración a 60/10000 Golpes)	D217	5
Corrosión en lámina de cobre	D4048	1a
Álcali libre, g LiOH /100g muestra	D4739	0,2
Color		Rojo

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO: -10°C a 150°C



## PRESENTACIONES:

LIBRA - 5 LIBRAS - BALDE - TAMBOR

# GRASA AZUL

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente capacidad para soportar cargas elevadas o de impacto dando mayor duración a los elementos mecánicos.
- Propiedades anti herrumbre, anti desgaste y antifricción.
- Resistencia a la oxidación y al lavado por agua lo cual incrementa los períodos de re lubricación
- Buena estabilidad mecánica.
- Buenas características de bombeabilidad
- Buena estabilidad al almacenamiento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Grado NLGI		2
Penetración a 25 °C (a 60 golpes), mm/10	D217	270
Punto de Goteo, °C	D2265	200
Viscosidad del aceite a 40 °C, cSt.	D445	250
Separación de aceite, % peso	IP121	2
Estabilidad Mecánica (Delta de penetración a 60/10000 Golpes)	D217	5
Corrosión en lámina de cobre	D4048	1a
Álcali libre, g LiOH /100g muestra	D4739	0,2
Color		Azul

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO: -10°C a 150°C



## PRESENTACIONES:

LIBRA - 5 LIBRAS - BALDE - TAMBOR

# GRASA VERDE

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- ▲ Resistente a temperaturas moderadamente altas.
- ▲ Soluble en agua, no se debe usar en presencia de ella o en ambientes húedos.
- ▲ Su naturaleza fibrosa permite adherirse fuertemente a los rodamientos.
- ▲ La bombeabilidad a bajas temperaturas se ve afectada por la textura fibrosa del producto y

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	REFERENCIA NORMAS ASTM	VALORES
Grado NLGI		2
Penetración a 25 °C, mm/10	D217	265-295
Punto de Goteo °C (°F)	D2265	180 (356)
Humedad, % peso máx.	D95	0
Viscosidad del aceite, Cst@ 40 °C	D445	600
Separación de aceite, % peso máx.	IP121	2
Estabilidad Mecánica (Delta de penetración a 60/10000 Golpes)		20
Color		Verde Oscuro

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO: -5°C a 150°C



## PRESENTACIONES:

LIBRA - 5 LIBRAS - BALDE - TAMBOR



ENCUENTRANOS EN  
**Av 7a #OBN 86**  
**SEVILLA**

A UNA CUADRA DEL  
TERMINAL DE TRANSPORTE

HAZ TUS PEDIDOS AL  
 **+57 350 7942892**

— Ó —  
**CONTACTA CON  
TU ASESOR**



# LUBRICOL