

Lubricantes para industria.



## Troncoil Gas JGC 40

Lubricante especialmente desarrollado para cumplir con los requerimientos de lubricación de los motores a gas natural, principalmente en sistemas de generación de electricidad.

### Utilización

- Formulado con bases parafínicas altamente refinadas y la última generación de aditivos tipo “low ash”, lo que lo hacen altamente eficiente en la neutralización de los ácidos formados durante la combustión.

### Prestaciones

- Buena retención de Número de Base (BN).
- Largos periodos de drenaje.
- Elevada detergencia para mantener la limpieza del motor.
- Buena neutralización de los ácidos formados durante la combustión
- Excelente protección de las válvulas de asiento.
- Máxima protección contra el desgaste en pistón y camisa
- Mejora la limpieza de pistones y controla los depósitos de carbonilla.
- Excelente resistencia a la formación de espuma y a la corrosión.

### Niveles de calidad

- INNIO JENBACHER TA 1000-1109 Type 2,3,4 y 6 – Class A & CAT
- Rolls Royce BERGEN
- PERKINS
- MWM DEUTZ TR 2105
- MTU
- WARTSILA
- CATERPILLAR
- MDE
- WAUKESHA

### Propiedades físico-químicas

| Parámetro            | Unidades | Método      | Troncoil Gas JGC 40 |
|----------------------|----------|-------------|---------------------|
| <b>Grado SAE</b>     | -        | -           | <b>40</b>           |
| Densidad, 15 °C      | g/cc     | ASTM D-4052 | 0,894               |
| Inflamabilidad V/A   | °C       | ASTM D-92   | >200                |
| Punto de Congelación | °C       | ASTM D-97   | -15                 |
| Viscosidad a 100 °C  | cSt      | ASTM D-445  | 14,88               |
| Viscosidad a 40 °C   | cSt      | ASTM D-445  | 147,5               |
| Índice de Viscosidad | -        | ASTM D-2270 | 100                 |
| Número de Base       | mg KOH/g | ASTM D-2896 | 5,8                 |
| Cenizas sulfatadas   | % p      | ASTM D-874  | 0,47                |

### Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.