



## COMPañIA GENERAL DE LUBRICANTES SA

C/ Comercio, 36 – Polígono Industrial Can Sunyer  
08740 SANT ANDREU DE LA BARCA ( Barcelona )  
Telf: +34 93 6821514 – Fax: +34 93 6820055  
e-mail: gro@cogelsa.com

## HOJA TECNICA PRODUCTO

### GLOBAL ULTRA 5

#### Descripción:

GLOBAL ULTRA 5 está formulado con aceites parafínicos de alta calidad y aditivos seleccionados.

#### Aplicaciones:

Recomendable para la lubricación de embragues, husillos, cabezales, cojinetes a altas velocidades, y unidades neumáticas de mantenimiento.

#### Propiedades:

- Gran poder lubricante y antidesgaste. Los aditivos antidesgaste que contiene evitan la fricción entre los componentes móviles en condiciones límite de carga, contribuyendo a alargar su duración y a una operación sin averías ni paradas imprevistas.
- Resistencia a la oxidación y a la corrosión. El aceite presenta una gran estabilidad a la degradación en servicio. No forma residuos ni gomosidades que pueden provocar graves averías. Protege a las partes metálicas de la formación de óxido y herrumbre.
- Excelente comportamiento de la viscosidad respecto la temperatura. Mantiene la viscosidad a un nivel alto aunque aumente la temperatura de operación, ofreciendo una protección adicional frente al desgaste de los componentes.
- Evita formación de espuma y posee buena desaireación y desemulsión. Facilita la rápida eliminación del aire y del agua que hayan entrado en el aceite, que comprometen la buena lubricación y conservación de los componentes mecánicos.

#### Características:

| GLOBAL ULTRA 5       | Norma        | Valores típicos       | Unidad             |
|----------------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Aspecto              | -            | Amarillo transparente | -                  |
| Densidad a 15°C.     | ASTM D-1298  | 0,84                  | gr/cm <sup>3</sup> |
| Viscosidad a 40°C.   | ASTM D-445   | 5,3                   | mm <sup>2</sup> /s |
| Punto de fluidez     | ASTM D-97    | - 30                  | °C                 |
| Punto de inflamación | ASTM D-92    | 110                   | °C                 |
| Ensayo FZG           | (DIN 51.354) | 12                    | -                  |

1 mm<sup>2</sup>/s ≈ 1 cSt

Revisión: 01/17

Asesoramiento con respecto a la elaboración y utilización de "plannings" para control y conservación de plantas y equipos industriales. COMPañIA GENERAL DE LUBRICANTES, S.A., no se hace responsable de acciones legales derivadas de un uso inadecuado del producto o productos aquí mencionados, siendo, según nuestro criterio, correcto lo citado en el contenido de las DESCRIPCIONES Y APLICACIONES.

EMPRESA CERTIFICADA

