

## DESCRIPCIÓN:

KRS GRANATE SAE 85W-140 API GL-5, es un aceite lubricante mineral para engranajes y transmisiones manuales, elaborados con bases de alta calidad y aditivos multifuncionales de extrema presión (EP), que le confiere excelentes propiedades y un alto performance impartiendo características antidesgaste, antiherrumbrantes, antiespumantes y resistencia a la oxidación que tiende a provocar las altas temperaturas, manteniendo sus cualidades lubricantes por largos periodos. Cumple con los requisitos de la norma COVENIN 987-2.

## APLICACIONES:

Esta formulado para el uso en condiciones severas de los ejes traseros hipoidales, espiralados, dentados y de reducción doble. También puede utilizarse en cajas manuales, auxiliares y de transmisión, cajas de dirección, juntas universales lubricadas y en motores de engranajes helicoidales, mecanismos de dirección, maquinarias agrícolas, de construcción o donde un lubricante con un nivel de servicio API GL-5 es requerido, además de cumplir con las especificaciones US MIL-L-2105D.

## SALUD Y SEGURIDAD:

KRS ROTRA SAE 85W 140 API GL-5, no representa riesgo para la salud cuando es utilizado correctamente y se aplican las recomendaciones de seguridad y manejo. Para mayor información, solicitar la Hoja de Seguridad de los Materiales.

## PROPIEDADES:

| PROPIEDAD                                    | NORMA<br>COVENIN / ASTM | VALORES<br>TÍPICOS |
|----------------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Color ASTM, Adim.                            | 890 / D1500             | 3 (ámbar)          |
| Viscosidad a 100°C, mm <sup>2</sup> /s       | 424 / D445              | 28                 |
| Viscosidad a 40°C, mm <sup>2</sup> /s        | 424 / D445              | 432                |
| Índice de viscosidad, IV                     | 889 / D2270             | 97                 |
| Corrosión a la lamina de Cobre, Adim.        | 872 / D130              | 1b                 |
| Punto de inflamación, °C                     | 372 / D92               | 230                |
| Densidad a 15,56°C, kg/L                     | 3401 / D4052            | 0.896              |
| Tendencia a la formación de Espuma Sec I, mL | 1389 / D892             | 30/0               |



### Presentación

Disponible en: ¼ de galón 0,946 cm<sup>3</sup>, Galón 3,785 litros, Pailas de 19 litros, Tambor 208 litros e IBC de 1000 litros.