



Ctra. Vilafranca a Guardiola Font Rubí Km. 6,5
08735 Viloví del Penedés
(Barcelona) España
(+34) 93.897.84.37

Ficha de Datos Técnicos

SAE 90

Revisión:2
Octubre-11

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Aceite de engranajes para automoción e industria. Formulado con bases altamente refinadas y aditivos que le confieren un alto grado de calidad. Grado SAE 90.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Excelentes características de lubricación y untuosidad, que garantizan la permanencia de una película lubricante sobre los dientes de los engranajes, impidiendo su contacto directo.

Elevada estabilidad térmica.

Excelentes propiedades extrema presión.

Resistencia a la corrosión y formación de herrumbre.

Buenas calidades emulsionantes.

Baja formación de espuma.

DATOS TÉCNICOS

Descripción : Aceite mineral de engranajes

Aspecto : **Visual** Fluido claro y brillante

Viscosidad a 100°C : **ASTM D-445** 13.5 – 24.0 cSt

Índice de viscosidad: **ASTM D2270** 95 mínimo.

Punto de inflamación : **ASTM D92** 205 °C mínimo.

Las características mencionadas representan valores típicos obtenidos dentro de un período.



Ctra. Vilafranca a Guardiola Font Rubí Km. 6,5
08735 Viloví del Penedés
(Barcelona) España
(+34) 93.897.84.37

Ficha de Datos Técnicos

SAE 90

APLICACIONES

Cajas de cambio, transmisiones, mecanismos de dirección y diferenciales, incluidos los de tipo hipoide en condiciones de servicio de baja carga y alta velocidad, o carga elevada y baja velocidad. Asimismo para todo tipo de engranajes y reductores industriales de cárter cerrado. En general en aquellos casos en que se requiera un aceite lubricante con extrema presión media.

NIVELES DE CALIDAD

API GL – 4

ZF TE ML 17A

CONSERVACIÓN Y MANIPULACIÓN

Debe conservarse en envases limpios y exentos de humedad.

Este producto no presenta ningún riesgo particular, siempre y cuando se emplee según nuestras recomendaciones y aplicaciones previstas.