



**SAE 20W50  
MOTOR OIL  
SYNTHETIC BLEND**

**zeuss**  
protection



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

El aceite para motor **Zeuss Protection SAE 20W50** de Zeuss proporciona una alta protección para motores bajo todo tipo de condiciones de manejo y es formulado con un conjunto de bases y un paquete de aditivos de la más alta calidad para proporcionar protección extra contra los efectos dañinos del manejo en la ciudad, donde los vehículos se someten a un alto estrés debido al frenado y arranque continuo.

El aceite para motor **Zeuss Protection SAE 20W50** de Zeuss es una fórmula de baja fricción que mejora el consumo de combustible para una mayor vida del motor y lo protege contra óxido, corrosión, desgaste al arranque, acumulación de barniz y elimina la necesidad de usar aditivos extras. También lo protege contra el recalentamiento que ayuda a prevenir que los anillos se atasquen.

## CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS:

- Protege los motores bajo todo tipo de condiciones de manejo.
- Reduce la fricción y mejora el consumo de combustible.
- Otorga una mayor vida al motor.
- Protege contra el óxido, corrosión y barniz.
- Resiste los recalentamientos.

## APLICACIONES:

El aceite para motor **Zeuss Protection SAE 20W50** de Zeuss cumple con los requerimientos de servicio API SN. Este producto es también recomendado para motores más antiguos, los cuales en su manual del propietario definen clasificación de servicio API SN PLUS, SN, SM, SL o cualquiera de las combinaciones anteriores. La recomendación de su viscosidad varía de acuerdo a la temperatura y el fabricante del motor.

\*Siempre consulte El Manual de Usuario para identificar el fluido más apropiado para su equipo.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

GRADO SAE	20W50
Gravedad Específica @ 60°F	0.8749
Viscosidad, Cinemática	
cSt a 40°C	137.2
cSt a 100°C	18.3
Índice de Viscosidad	145
Arranque en Frío, cP a °C, Max	9500 @ -15C
Punto de Ignición, °F	435
Punto de Fluidez, °C (°F)	-24 (-11)
%Volatilidad Noack, Max	15
Alta Temperatura / Alta Viscosidad Cortante, cP@150°C, Min	3.7
Color	<3.0
Fósforo, %peso	0.082
Zinc, %peso	0.080

Los datos típicos son solo valores promedio. Leves variaciones, que no afectan el desempeño del producto, pueden registrarse durante un proceso normal de manufactura.