

## TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85

**Aceite para engranajes de rendimiento premium para ejes hipoides de turismos. Ofrece mayor eficacia de la transmisión y ahorro de combustible gracias a su baja viscosidad. Adecuado como fluido "Fill-For-Life" según los fabricantes.**

### Descripción

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 es un aceite para engranajes EP de máxima calidad formulado con aceites base minerales altamente refinados y un moderno sistema de aditivación EP. Esto garantiza una resistencia superior a la oxidación y al cizallamiento, un excelente comportamiento temperatura-viscosidad y una extraordinaria protección frente al desgaste y la corrosión. Su formulación exclusiva y su baja viscosidad ofrecen un elevado potencial de ahorro de combustible. Al mismo tiempo, ofrece una excelente compatibilidad con los elastómeros. Los intervalos de cambio de aceite más largos (Fill-For-Life) pueden conseguirse siguiendo las recomendaciones del fabricante.

### Aplicaciones

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 se diseñó para su uso en ejes de turismos.

TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85 es miscible y compatible con aceites para engranajes convencionales. Sin embargo, deben evitarse las mezclas con otros aceites para engranajes para aprovechar al máximo los beneficios del producto. Se recomienda un cambio de aceite completo antes de usar TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85. Para obtener información sobre la seguridad del producto y su adecuada eliminación, consulte la última ficha de datos de seguridad del material.

### Ventajas

- Gran ahorro de combustible gracias a su muy baja viscosidad y a sus propiedades a bajas temperaturas.
- Película lubricante estable incluso con aceite muy caliente y/o cargas muy elevadas.
- Excelente protección frente al desgaste de rodamientos y engranajes incluso en las condiciones de funcionamiento más duras.
- Previene significativamente la corrosión, el envejecimiento y los sedimentos.
- Protección contra la formación de espuma, incluso a altas velocidades.
- Compatibilidad con muchos elastómeros y otros materiales de sellado.
- En función de los requisitos del OEM, también es adecuado para determinadas transmisiones de vehículos híbridos o eléctricos.

### Especificaciones

- API GL-5

### Homologaciones

- MB-APPROVAL 235.7
- MB-APPROVAL 235.74
- MB-APPROVAL 239.72
- ZF TE-ML 18 (ZF002195)

# Información Técnica

*MOVING YOUR WORLD*



## Recomendaciones FUCHS

- MB 239.71
- VW TL 521 45-X (G 052 145 A1)
- VW TL 521 90 (G 052 190 A2/G 055 190 A2)

# Información Técnica

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.



## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

|                               |              |            |
|-------------------------------|--------------|------------|
| Densidad a 15°C               | DIN 51757    | 0,854 g/ml |
| Grado SAE                     | SAE J306     | 75W-85     |
| Viscosidad cinemática a 40°C  | DIN 51562-1  | 78 mm²/s   |
| Viscosidad cinemática a 100°C | DIN 51562-1  | 12 mm²/s   |
| Índice de viscosidad          | DIN ISO 2909 | 149        |
| Punto de fluidez              | DIN ISO 3016 | -45 °C     |
| Colorante                     | DIN 10964    | ninguno    |

# Información Técnica

*MOVING YOUR WORLD*



La información contenida en esta ficha técnica del producto se basa en la experiencia y el conocimiento de FUCHS PETROLUB SE en el desarrollo y fabricación de lubricantes y representa el estado actual de la técnica. El rendimiento de nuestros productos puede verse influido por una serie de factores, especialmente el uso específico, el método de aplicación, el entorno operativo, el pretratamiento de los componentes, la posible contaminación externa, etc. Por esta razón, declaraciones universalmente válidas sobre la función de nuestros productos no son posibles. Nuestros productos no deben utilizarse en aeronaves / naves espaciales o sus componentes, a menos que tales productos sean retirados antes de que los componentes sean ensamblados en la aeronave / nave espacial. La información proporcionada en la información de este producto representa pautas generales y no vinculantes. No se da ninguna garantía expresa o implícita con respecto a las propiedades del producto o su idoneidad para cualquier aplicación dada. Por lo tanto, le recomendamos que consulte a un ingeniero de aplicaciones de FUCHS LUBRICANTES, S.A.U. para analizar las condiciones de aplicación y los criterios de rendimiento de los productos antes de utilizar el producto. Es responsabilidad del usuario probar la idoneidad funcional del producto y usarlo con la atención correspondiente. Nuestros productos experimentan una mejora continua. Por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar nuestro programa de productos, los productos y sus procesos de fabricación, así como todos los detalles de nuestras hojas de información del producto en cualquier momento y sin aviso, a menos que se establezca lo contrario en los acuerdos específicos del cliente. Con la publicación de esta información del producto, todas las ediciones anteriores dejan de ser válidas. Cualquier forma de reproducción requiere permiso previo y por escrito de FUCHS LUBRICANTES S.A.U. © FUCHS LUBRICANTES S.A.U. Todos los derechos reservados.