



La calidad cuenta. Como uno de los principales especialistas en primeros llenados, proporcionamos calidad de alto rendimiento. Hoy y mañana. FUCHS ofrece también los lubricantes adecuados para Mercedes-Benz.

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
	Aceites Motor			
TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20 XTL	Aceite motor de rendimiento Premium con la novedosa tecnología XTL® en una clase de viscosidad innovadora. Especialmente diseñado para motores de tamaño reducido altamente estresados con máxima potencia, para características extremas de ahorro de combustible y emisiones de CO <sub>2</sub> reducidas. Excelente comportamiento de arranque en frío, circulación de aceite muy rápida y excelentes reservas de rendimiento.	ACEA C5 API SN PLUS RC API SP RC ILSAC GF-5 ILSAC GF-6A	MB-APPROVAL 229.71 MB-APPROVAL 229.72	-
TITAN GT1 FLEX C23 SAE 5W-30	Aceite motor de rendimiento Premium, extrema economía de combustible con una capacidad de arranque en frío óptima y reservas de rendimiento excepcionales. Para turismos modernos y vehículos comerciales ligeros con o sin intervalos de servicio extendidos.	ACEA C2/C3 API SP	MB-APPROVAL 229.31 MB-APPROVAL 229.51 MB-APPROVAL 229.52	-
TITAN GT1 FLEX 34 SAE 5W-30	Aceite motor de rendimiento Premium con economía de combustible extrema para automóviles de pasajeros modernos y vehículos comerciales ligeros con o sin intervalos de servicio extendidos. Especialmente para motores con sistemas de post-tratamiento y turbocompresor. Arranque en frío óptimo, menor consumo de aceite y emisiones de escape minimizadas.	ACEA C3/C4	MB-APPROVAL 226.51 MB-APPROVAL 229.51	-
TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 XTL **	Aceite motor de rendimiento Premium, extrema economía de combustible con la novedosa tecnología XTL® para una capacidad óptima de arranque en frío y reservas de rendimiento excepcionales. Para turismos modernos y vehículos comerciales ligeros con o sin intervalos de servicio prolongados. Especialmente desarrollado para vehículos con sistemas de postratamiento y turbocompresor.	ACEA C3 API SN	MB-APPROVAL 229.51	MB 229.52
TITAN GT1 PRO 229.6 SAE 5W-30	Aceite motor de rendimiento Premium y economía de combustible extrema con la nueva tecnología XTL®. Especialmente diseñado para vehículos Mercedes-Gasolina. Arranque en frío óptimo, menor consumo de aceite y emisiones de escape minimizadas.	ACEA A5/B5	MB-APPROVAL 229.6	-
TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 XTL	Aceite motor de rendimiento Premium y ahorro de combustible con la novedosa tecnología XTL® para una capacidad óptima de arranque en frío y unas reservas de rendimiento excepcionales. Para turismos modernos y vehículos comerciales ligeros con o sin intervalos de servicio prolongados. Especialmente desarrollado para vehículos con sistemas de postratamiento y turbocompresor.	ACEA C3 API SN	MB- APPROVAL 226.5 MB- APPROVAL 229.31 MB- APPROVAL 229.51 MB- APPROVAL 229.52	API CF
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 0W-30	Aceite motor de rendimiento excelente y ahorro de combustible extremo para una variedad de vehículos con o sin intervalos de servicio extendidos. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SL	MB-APPROVAL 229.5	-
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 0W-40	Aceite motor de rendimiento excelente y ahorro de combustible para una variedad de vehículos con o sin intervalos de servicio extendidos. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN	MB-APPROVAL 229.5	-
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 5W-40	Aceite motor de rendimiento excelente y ahorro de combustible para una variedad de vehículos con o sin intervalos de servicio extendidos. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN/SM	MB-APPROVAL 226.5 MB-APPROVAL 229.5	API CF



Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
FITAN Supersyn SAE 5W-30	Aceite motor de rendimiento excelente y ahorro de combustible extremo para una variedad de vehículos con o sin intervalos de servicio extendidos. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SL	MB-APPROVAL 229.3	API CF
TITAN Supersyn SAE 5W-40	Aceite motor de rendimiento excelente y ahorro de combustible para una variedad de vehículos con o sin intervalos de servicio extendidos. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN/SM	MB-APPROVAL 229.3	API CF
TITAN SYN MC SAE 10W-40	Aceite motor de muy alto rendimiento y ahorro de combustible basado en MC-synthesis para una variedad de motores de gasolina y diésel en automóviles de pasajeros. Menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN	MB-APPROVAL 229.3	API CF MB 229.1
TITAN FORMULA SAE 15W-40	Aceite motor de alto rendimiento especialmente para todos los motores de gasolina y diesel de aspiración normal y turboalimentados en turismos operados en condiciones normales.	ACEA A3/B3 API SL	MB-APPROVAL 229.1	API CG-4
	Aceites de engranajes			
TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85	Líquido para ejes de turismos de rendimiento Premium y bajo consumo de combustible que ofrece una mayor eficiencia de la caja de cambios debido a su bajo nivel de viscosidad. Reduce el consumo de combustible y ofrece las mejores propiedades a baja temperatura. Adecuado como fluido de llenado de por vida según el fabricante.	API GL-5	MB-APPROVAL 235.7 MB-APPROVAL 235.74 MB-APPROVAL 239.72	MB 239.71
TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-90	Aceite para engranajes de muy alto rendimiento basado en la tecnología MC-Synthesis y adecuado para intervalos de cambio de aceite prolongados.	API GL-4/GL-5	MB-APPROVAL 235.0	-
	Fluidos de Transmisión de Doble Emb	rague (DCTF)		
TITAN FFL-3	DCTF de rendimiento Premium. Desarrollado especialmente para la transmisión de doble embrague ZF con embrague húmedo. Proporciona una protección óptima contra el desgaste, excelentes propiedades de fricción incluso en condiciones difíciles y ofrece el mejor rendimiento de cambio durante toda la vida útil.	-	MB-APPROVAL 236.24	-
FTL-10  XTL  **ECHNOLOGY**	DCTF de rendimiento Premium con tecnología XTL®. Especialmente desarrollado para transmisiones de doble embrague Mercedes-Benz de 8 velocidades con embrague húmedo. Proporciona una protección óptima contra el desgaste, excelentes propiedades de fricción durante toda la vida útil y ofrece el mejor rendimiento de cambio incluso en condiciones difíciles.	-	MB-APPROVAL 236.22	-
	Fluidos de Transmisión Automáti	ca (ATF)		
TITAN ATF 9134 FE	ATF de rendimiento Premium con viscosidad reducida, especialmente desarrollado para optimizar aún más el ahorro de combustible y la eficiencia de la caja de cambios de las transmisiones automáticas de 9 velocidades Mercedes-Benz de última generación. No es compatible con versiones anteriores de especificaciones MB-ATF. Colorante: ninguno.	-	MB-APPROVAL 236.17	_
TITAN ATF 7134 FE	ATF de rendimiento Premium con viscosidad reducida, especialmente desarrollado para optimizar aún más el ahorro de combustible y la eficiencia de la caja de cambios de las transmisiones automáticas de 7 velocidades Mercedes-Benz de última generación. No es compatible con versiones anteriores de especificaciones MB-ATF. Colorante: azul.	-	MB-APPROVAL 236.15	-



Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
TITAN ATF 5500	ATF de rendimiento Premium para transmisión automática en vehículos de motor. Excelente calidad del aceite base para propiedades óptimas a bajas temperaturas y alta estabilidad al envejecimiento. Propiedades de fricción duraderas para un excelente rendimiento del embrague húmedo. Colorante: ninguno.	-	MB-APPROVAL 236.9	DEXRON III (H)
TITAN ATF 1	ATF de excelente rendimiento especialmente desarrollado para transmisiones automáticas escalonadas sometidas a grandes esfuerzos en turismos y vehículos comerciales. Colorante: ninguno.	-	-	MB 236.11
TITAN ATF 4134	ATF de excelente rendimiento, especialmente desarrollado para optimizar el rendimiento de cambio de las transmisiones automáticas de Mercedes. Colorante: rojo.	-	MB-APPROVAL 236.14	-
TITAN ATF 4000	ATF de excelente rendimiento para uso en transmisiones automáticas y otras aplicaciones de ATF. Con licencia según DEXRON III (H). Cambio de marchas a baja temperatura mejorado en comparación con DEXRON II. Colorante: rojo.	-	DEXRON III (H) MB-APPROVAL 236.1 MB-APPROVAL 236.9	-
TITAN ATF 3353	ATF de excelente rendimiento tipo DEXRON III para transmisiones automáticas, así como cualquier otra aplicación ATF. Desarrollado para las cajas de transferencia y transmisiones automáticas MB según fabricante. Ofrece potencial de eficiencia de combustible. Colorante: rojo.	-	DEXRON III MB-APPROVAL 236.12	-
TITAN ATF 3000	ATF DEXRON II (D) de muy alto rendimiento para transmisiones automáticas en vehículos comerciales, maquinaria y turismos según documentación del fabricante. Colorante: rojo.	-	DEXRON II (D) MB-APPROVAL 236.1	-
TITAN ATF 10	ATF de alto rendimiento para transmisiones, sistemas de dirección asistida y accionamientos hidráulicos que requieren un fluido TIPO A, Sufijo A de especificación GM. Colorante: rojo.	-	MB-APPROVAL 236.2	-
	Fluidos de Transmisión de Variación Co	entinua (CVTF)		
TITAN CVTF PRO 236.20	CVTF de excelente rendimiento especialmente diseñado para cajas de cambios CVT de Mercedes-Benz. Colorante: ninguno.	-	MB-APPROVAL 236.20	-
	Fluidos para Hidráulica Central / Direc	ción Asistida		
TITAN CHF 11S	Fluido hidráulico central y de dirección asistida de rendimiento Premium con un amplio perfil de aplicación y aprobación para varios fabricantes. Colorante: verde.	_	MB-APPROVAL 345.0	-
TITAN CHF 5364 B	Fluido hidráulico central de rendimiento Premium aprobado por Mercedes-Benz para sistemas de control de nivel en automóviles y formulado con aceites base totalmente sintéticos. Colorante: ninguno.	-	MB-APPROVAL 344.0	-
TITAN PSF	Líquido de dirección asistida de muy alto rendimiento aprobado por Mercedes-Benz para turismos y vehículos comerciales. Colorante: ninguno.	-	MB-APPROVAL 236.3	-
	Refrigerantes			
MAINTAIN FRICOFIN DP	Líquido refrigerante de excelente rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: rosa violeta.	AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 4985 BS 6580:2010	MB-APPROVAL 325.5 MB-APPROVAL 325.6	-



Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
MAINTAIN FRICOFIN DP 50	Líquido refrigerante listo para su uso de excelente rendimiento a base de monoetilenglicol. Ofrece protección contra heladas hasta -35°C. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: rosa violeta.	ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 4985 BS 6580:2010 SAE J814	MB-APPROVAL 326.5 MB-APPROVAL 326.6	-
MAINTAIN FRICOFIN	Líquido refrigerante de muy alto rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: azul-verde.	AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 4985 BS 6580:2010 CUNA NC 956-16 SAE J814 SAE J1034	MB-APPROVAL 325.0	-
MAINTAIN FRICOFIN 50	Líquido refrigerante listo para su uso de muy alto rendimiento a base de monoetilenglicol. Ofrece protección contra heladas hasta -35°C. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: azul-verde.	ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 4985 BS 6580:2010 SAE J814	MB-APPROVAL 326.0	-
	Líquidos de Frenos			
MAINTAIN DOT 5.1	Líquido de frenos de excelente rendimiento para sistemas de frenos hidráulicos y accionamiento de embrague en automóviles, camiones y motocicletas.	FMVSS NR. 116 DOT 3/4/5.1 ISO 4925 CLASS 3/4/5-1 JIS K2233 CLASS 3/4/5 SAE J1703/J1704	<del>-</del>	MB 331.0

La información contenida en esta información de producto se basa en la experiencia y el conocimiento de FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH 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 este motivo, declaraciones de validez universal sobre la función de nuestros productos no son posibles. Nuestros productos no deben utilizarse en aviones o naves espaciales. Nuestros productos se pueden utilizar en la fabricación de componentes para aeronaves o naves espaciales si se retiran sin dejar residuos de los componentes antes de ensamblarlos en la aeronave o nave espacial. La información proporcionada en esta información del producto representa pautas generales no vinculantes. No se ofrece garantía expresa o implícita con respecto a las propiedades del producto o su idoneidad para una aplicación determinada. 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 utilizarlos. Es responsabilidad del usuario comprobar la idoneidad funcional del producto y utilizarlo con el cuidado correspondiente. Nuestros productos se someten a 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 de productos en cualquier momento y sin previo aviso, a menos que se indique lo contrario en los acuerdos específicos del cliente. Con la publicación de esta información de producto, todas las ediciones anteriores dejan de ser válidas.

Cualquier forma de reproducción requiere el permiso expreso previo por escrito de FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. © FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Reservados todos los derechos. Edición 03/2021

FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH

Export Division • Friesenheimer Straße 19 • 68169 Mannheim/Germany

Phone: +49 621 3701-1703 • Fax: +49 621 3701-7719

E-Mail: export-fs@fuchs.com • www.fuchs.com/de/en

**PARTNER** 

FUCHS LUBRICANTES, S.A.U.

Pol. Ind. San Vicente. C/ Ferralla nº 27 • 08755 Castellbisbal – Barcelona

Teléfono: +34 937 730 264 • Fax: +34 937 730 239 e-mail: automocion.es@fuchs.com • www.fuchs.com/es