

LUBRICANTS FOR VW-GROUP PASSENGER CARS



La calidad cuenta. Como uno de los principales especialistas en primeros llenados, proporcionamos calidad de alto rendimiento. Hoy y mañana. Por eso VW-GROUP cuenta con lubricantes y especialidades de FUCHS. En 2014 FUCHS recibió el premio Volkswagen Group Award.

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
Aceites Motor				
TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20	Aceite motor de rendimiento Premium en una clase de viscosidad revolucionaria. Especialmente diseñado para vehículos VW modernos, con características extremas de economía de combustible y emisiones de CO ₂ reducidas. Excelente comportamiento de arranque en frío, circulación de aceite muy rápida y excelentes reservas de rendimiento.	ACEA C5	VW 508 00/509 00	PORSCHE C20
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	VW 505 00/505 01	—
TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30 	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	PORSCHE C30 VW 504 00/507 00	—
TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40 	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	PORSCHE C40 VW 511 00	VW 505 00/505 01
TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30	Aceite motor de excelente rendimiento y economía de combustible extrema formulado con aceites base totalmente sintéticos para motores VW. Desarrollado especialmente para la tecnología VW Longlife. Para todos los motores de gasolina y diésel de turismos con o sin tecnología de bomba de inyección. Excelente arranque en frío y menor consumo de aceite.	—	VW 506 01	VW 503 00/506 00
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 0W-30	Aceite motor de rendimiento excelente y economía de combustible extrema 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	VW 502 00/505 00	—
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 0W-40	Aceite motor de rendimiento excelente y economía 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	PORSCHE A40 VW 502 00/505 00	—
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. Arranque en frío óptimo y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN/SM	PORSCHE A40 VW 502 00/505 00	API CF
TITAN 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. Arranque en frío óptimo y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SL	VW 502 00/505 00	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. Arranque en frío óptimo y menor consumo de aceite.	ACEA A3/B4 API SN/SM	PORSCHE A40 VW 502 00/505 00	API CF

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
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	VW 501 01/505 00	API CF
TITAN FORMULA SAE 15W-40	Aceite motor de alto rendimiento especialmente para todos los motores de gasolina y diésel de aspiración normal y turboalimentados en turismos operados en condiciones normales.	ACEA A3/B3 API SL	—	API CG-4 VW 501 01/505 00
Aceites de engranajes				
TITAN SINTOFLUID FE SAE 75W	Fluido de transmisión manual de rendimiento Premium que ofrece una mayor eficiencia de la caja de cambios de turismos 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-4	—	VW G 055 512 VW TL 521 71 (G 052 171 A1/A2) VW TL 521 78 (G 052 178 A2) VW TL 525 12 (G 052 512 A2) VW TL 525 27 (G 052 527 A2) VW TL 726 (G 052 726 A2/G 055 726 A2/ G 060 726 A2/G 070 726 A2)
TITAN SINTOFLUID SAE 75W-80	Fluido de transmisión manual de rendimiento Premium para turismos. Ofrece una buena eficiencia de la caja de cambios. Adecuado como fluido de llenado de por vida según el fabricante.	API GL-5	—	VW 501 50 (G 005 000 05/G 005 000/G 005 000 20/G 052 911 A1/A2)
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	—	VW TL 521 45-X (G 052 145 A1) VW TL 521 90 (G 052 190 A2/ G 055 190 A2)
TITAN SINTOPOID SAE 75W-90	Aceite para engranajes de ejes de rendimiento Premium para turismos, también para transmisiones hipoidales de alta compensación que ofrecen una buena eficiencia de la caja de cambios. Adecuado como fluido de llenado de por vida según el fabricante.	API GL-5	—	VW TL 521 45-Y (G 052 145 A2)
TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90	Aceite para engranajes multifuncional totalmente sintético de rendimiento Premium, formulado con aceites base totalmente sintéticos. Adecuado para ejes y cajas de cambio de transferencia con o sin diferenciales autoblocantes y también como solucionador de problemas para transmisiones manuales convencionales.	API GL-4/-5/-5 incl. LS	—	VW G50/G51
Fluidos de Transmisión de Doble Embrague (DCTF)				
TITAN FFL-52529 	DCTF de rendimiento Premium con tecnología XTL® para una máxima estabilidad de fricción y las mejores propiedades de ahorro de combustible. Desarrollado especialmente para el embrague húmedo de la transmisión DL382 (0CK) del grupo VW.	—	VW TL 52 529-C (G 055 529)	—
TITAN FFL-2	DCTF de rendimiento Premium. Especialmente desarrollado para transmisiones VW de doble embrague con embrague húmedo. Proporciona una protección óptima contra el desgaste y excelentes propiedades de fricción incluso en condiciones difíciles y ofrece el mejor rendimiento de cambio durante toda la vida útil.	—	VW TL 52 182 (G 052 182)	—

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
TITAN FFL-3	DCTF de rendimiento Premium. Desarrollado especialmente para la transmisión de doble embrague ZF/Porsche 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.	–	ZF TE-ML 11 (ZF004742)	PORSCHE 999 917 080 00
TITAN FFL-8	DCTF de rendimiento Premium. Desarrollado especialmente para la transmisión de doble embrague ZF/Porsche con embrague húmedo. Proporciona propiedades de fricción optimizadas y la mejor capacidad de carga incluso en condiciones difíciles durante toda su vida útil.	–	ZF TE-ML 11 (ZF004743)	PORSCHE 000 043 210 44 PORSCHE 971 094 307 02A
Fluidos de Transmisión Automática (ATF)				
TITAN ATF 6400	ATF de rendimiento Premium con viscosidad reducida. Licencia según DEXRON VI y MERCON LV. Colorante: rojo.	–	DEXRON VI ZF TE-ML 09	VW G 055 540 A2
TITAN ATF 6008	ATF de rendimiento Premium especialmente desarrollado para optimizar el rendimiento de cambio de las transmisiones automáticas ZF de última generación. Colorante: verde.	–	–	VW G 055 162 VW G 060 162 ZF S671 090 312
TITAN ATF 6006	ATF de excelente rendimiento especialmente desarrollado para optimizar el rendimiento de cambio de las transmisiones automáticas ZF de última generación. Colorante: ninguno.	–	–	BENTLEY PY112995PA VW G 055 005 ZF S671 090 255
TITAN ATF 1	ATF de excelente rendimiento especialmente desarrollado para transmisiones automáticas escalonadas sometidas a grandes esfuerzos en turismos y vehículos comerciales. Colorante: ninguno.	–	–	DEXRON III PORSCHE 999.917.547.00 VW TL 521 62 (G 052 162)
TITAN ATF 4400	ATF de excelente rendimiento formulado específicamente para turismos y vehículos comerciales ligeros. La alta capacidad de torque supera el rendimiento de muchos fluidos originales. Colorante: rojo.	JASO M315 TYPE 1A	–	DEXRON III VW G 052 990/055 025
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) VW TL 521 62 (G 052 162)
TITAN ATF 3353	ATF de excelente rendimiento tipo DEXRON III para transmisiones automáticas, así como cualquier otra aplicación ATF. Ofrece potencial de eficiencia de combustible. Colorante: rojo.	–	VW TL 52533 (G 052 533)	DEXRON III
Fluidos de Transmisión de Variación Continua (CVTF)				
TITAN CVTF FLEX	CVTF de excelente rendimiento especialmente diseñado para su uso en muchas cajas de cambios CVT que utilizan correas de empuje o cadenas de transmisión de acero. Colorante: ninguno.	–	–	VW TL 521 80 (G 052 180) VW TL 525 16 (G 052 516)
Fluidos para cajas de transferencia (TCF)				
TITAN TCF 1	TCF de rendimiento Premium especialmente diseñado para su uso en muchas cajas de transferencia con embrague de funcionamiento en húmedo.	–	–	PORSCHE 000 043 301 36 PORSCHE 000 043 305 63 VW G 055 015 VW G 052 515 VW G 055 515

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
Fluidos para Hidráulica Central / Dirección 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.	–	VW TL 52 146 (G 002 000)	BENTLEY JNV862564F PORSCHE 000 043 203 33
TITAN CHF 202	Fluido hidráulico central y de dirección asistida de rendimiento Premium con un amplio perfil de aplicación y aprobación para varios fabricantes. Colorante: verde.	–	VW TL 52 146.01 (G 004 000)	AUDI/VW G 004 012 PORSCHE 000 043 206 56
Refrigerantes				
MAINTAIN FRICOFIN LL	Líquido refrigerante de rendimiento Premium a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas, fosfatos y silicatos. Colorante: naranja.	ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 6210 TYPE I-FF BS 6580:2010 SAE J814	Bez.Reg. Arnsbg. E62.12.22.64-2011-1	AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 4985 SAE J1034 JASO M325 JIS K2234 VW TL 774-D/F (G12+ / different colour)
MAINTAIN FRICOFIN LL 50	Líquido refrigerante listo para su uso de rendimiento Premium a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas, fosfatos y silicatos. Ofrece protección contra heladas hasta -35°C. Colorante: naranja.	ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 6210 TYPE III-FF BS 6580:2010	–	ASTM D 4985 SAE J1034 Bez.Reg.Arnsbg. E62.12.22.64-2011-1 VW TL 774-D/F (G12+ / different colour)
MAINTAIN FRICOFIN V	Líquido refrigerante de excelente rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: rosa violeta.	ASTM D 3306 TYPE V BS 6580:2010	VW TL 774-J (G13)	–
MAINTAIN FRICOFIN V 50	Líquido refrigerante listo para su uso de excelente rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Ofrece protección contra heladas hasta -35°C. Colorante: rosa violeta.	ASTM D 3306 TYPE VI BS 6580:2010	–	VW TL 774-J (G13)
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 SAE J814	–	VW TL 774-G (G12++)
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	VW TL 774-G (G12++)	–
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 SAE J814 SAE J1034	–	VW TL 774-C (G11)
MAINTAIN FRICOFIN 50	Líquido refrigerante listo para su uso de muy alto rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Ofrece protección contra heladas hasta -35°C. Colorante: azul-verde.	ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 4985 BS 6580:2010 SAE J814	–	VW TL 774-C (G11)

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
Líquidos de Frenos				
MAINTAIN DOT 4 LV	Líquido de frenos de rendimiento Premium para sistemas de frenos hidráulicos y accionamiento de embrague en automóviles, camiones y motocicletas.	FMVSS NR. 116 DOT 3/4 ISO 4925 CLASS 3/4/6 JIS K2233 CLASS 3/4/6 SAE J 1703/1704	–	VW 501 14 (TL 766-Z)
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	–	VW TL 766-Y
MAINTAIN DOT 4 HT	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 ISO 4925 CLASS 3/4 JIS K2233 CLASS 3/4 SAE J1703/J1704	–	VW TL 766-X

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
des deutschen Kraftfahrzeuggewerbes



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