



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 Iveco.

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
Aceites Motor				
TITAN CARGO MAXX SAE 5W-30 	Aceite motor de calidad Premium MAXX con la nueva Tecnología XTL®. Especialmente desarrollado para vehículos con modernos sistemas de post-tratamiento y turbocompresor. Óptimas propiedades de arranque en frío y estabilidad al envejecimiento para una economía de combustible máxima durante todo el intervalo de cambio.	ACEA E9/E7/E6/E4 API CJ-4	–	IVECO 18-1804 CLASSE TLS E6
TITAN CARGO MAXX SAE 10W-40 	Aceite motor de calidad Premium MAXX con la nueva Tecnología XTL®. Especialmente desarrollado para vehículos con modernos sistemas de post-tratamiento y turbocompresor. Óptimas propiedades de arranque en frío y estabilidad al envejecimiento para una economía de combustible máxima durante todo el intervalo de cambio.	ACEA E9/E7/E6/E4 API CJ-4	–	IVECO 18-1804 CLASSE TLS E9 IVECO 18-1809 CLASSE NG2
TITAN CARGO SL SAE 5W-30	Aceite motor de excelente rendimiento y extrema economía de combustible para una variedad de motores diésel de vehículos comerciales, con un óptimo arranque en frío y menor consumo de aceite. Desarrollado especialmente para intervalos de servicio prolongados.	ACEA E7/E4	–	IVECO 18-1804 CLASSE TFE
TITAN CARGO MC SAE 10W-40	Aceite motor de excelente rendimiento y ahorro de combustible, basado en la tecnología MC-synthesis, para una variedad de motores diésel de vehículos comerciales. Desarrollado especialmente para intervalos de servicio prolongados. Buen arranque en frío y menor consumo de aceite.	ACEA E7/E4 API CI-4	–	IVECO 18-1804
TITAN TRUCK PLUS SAE 15W-40	Aceite de motor de altas prestaciones para motores diésel y gasolina. Especialmente diseñado para motores diésel sobrealimentados en vehículos comerciales. Menor consumo de aceite.	ACEA E7 API CI-4/SL	–	IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7
Aceites de Engranjes				
TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90	Aceite para engranajes de rendimiento Premium para transmisiones manuales y ejes hipoidales sometidos a grandes esfuerzos en vehículos comerciales. Formulado con aceites base totalmente sintéticos y desarrollado para los intervalos de cambio de aceite más prolongados.	API GL-4/GL-5 API MT-1 SAE J2360	ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF003341)	–
TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80	Aceite para engranajes de rendimiento Premium para cajas de cambios en vehículos comerciales, especialmente desarrollado para transmisiones ZF de servicio pesado con y sin Intarder. Reduce el consumo de combustible mejorando la eficiencia de la caja de cambios. Adecuado para intervalos de cambio de aceite más largos.	API GL-4	ZF TE-ML 01E, 02E, 16P (ZF001457)	–
TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80	Aceite para engranajes de rendimiento Premium para cajas de cambios de vehículos comerciales, especialmente desarrollado para cajas de cambios ZF manuales y automáticas, formulado con aceites base seleccionados. Reduce el consumo de combustible mejorando la eficiencia de la caja de cambios. Adecuado para los intervalos de cambio de aceite más largos y compatible con sincronizadores de carbono.	API GL-4	ZF TE-ML 01L, 02L, 16K (ZF003373)	ZF TE-ML 01E, 02D, 02E, 08, 16P
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	ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A (ZF000722)	ZF TE-ML 07, 08
TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-140	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	–	ZF TE-ML 08

Producto	Descripción	Especificaciones	Homologaciones	Recomendaciones FUCHS
Fluidos de Transmisión Automática (ATF)				
TITAN ATF 5500	ATF de rendimiento Premium para 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.	–	ZF TE-ML 04D, 14C, 16M, 16S, 20C, 25C (ZF001797)	DEXRON III (H) ALLISON TES 295 ALLISON TES 389
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) ZF TE-ML 04D, 14A (ZF000728)	ALLISON C-4 ALLISON TES 389 ZF TE-ML 02F, 03D, 09, 11B, 17C
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.	–	ZF TE-ML 02K (ZF004744)	–
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	–	–
MAINTAIN FRICOFIN	Líquido refrigerante de muy alto rendimiento a base de monoetilenglicol. Libre de nitritos, aminas y fosfatos. Colorante: azul-verde.	ASTM D 3306 TYPE I	–	–
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	–	–
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	–	–

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