



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

Taif
lubricants

Taif
lub.

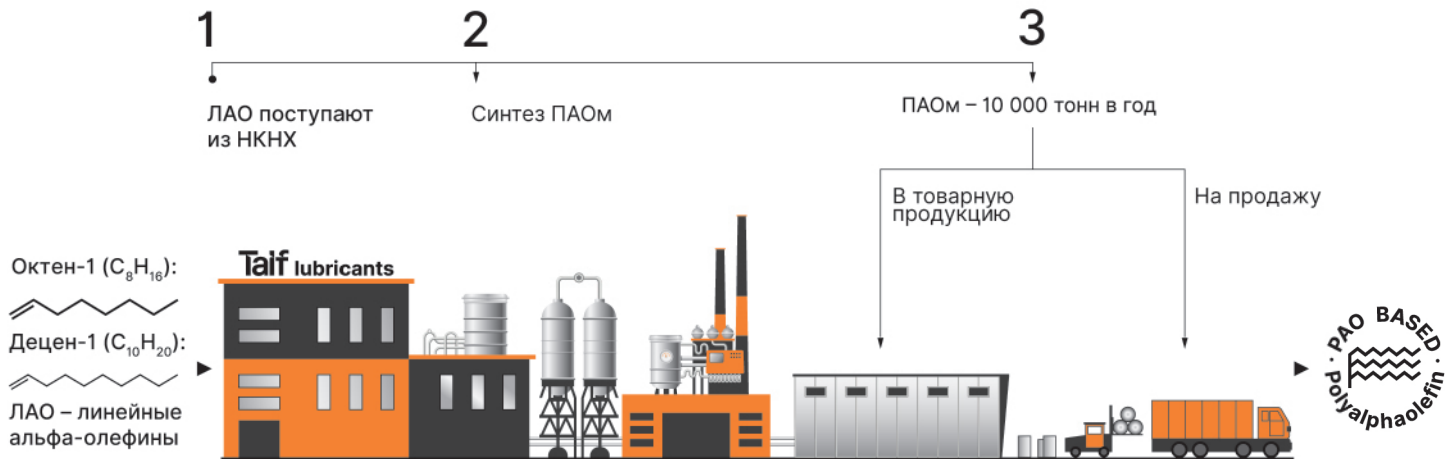
2019

ГОД ОСНОВАНИЯ
КОМПАНИИ

170+

НАИМЕНОВАНИЙ
ПРОДУКЦИИ





TAIF Lubricants – инновационное предприятие, входящее в группу компаний ТАИФ.

Ассортимент продукции представлен флагманскими индустриальными смазочными материалами, маслами для легковых автомобилей и коммерческой техники.

Применение полиальфаолефиновых базовых масел собственного производства и использование современных технологий позволяют создавать продукцию, превосходящую требования мировых производителей оборудования.



Классы вязкости

0W-20
5W-20
5W-30

TAIF ALLEGRO

Синтетические моторные масла, разработанные для нового поколения бензиновых двигателей легковых автомобилей и обладающие энергосберегающими свойствами. Производятся на основе полиальфаолефинов (ПАО) и технологичного пакета присадок.

Спецификации и одобрения

API SP
ILSAC GF-6A

Показатель	Метод испытания	TAIF ALLEGRO		
		0W-20	5W-20	5W-30
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	8,6	8,4	11,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	171	147	155
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	15600	12449	17621
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	4190	4931	5430
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	0,73	0,74	0,74
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,3	7,2	7,3
Температура вспышки, °С	ASTM D92	226	240	237
Температура застывания, °С	ASTM D97	-54	-52	-51
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	850	855	857



Классы вязкости

0W-30
5W-30

TAIF VITE C3

Синтетические моторные масла для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, в том числе оборудованных турбонаддувом и системами снижения токсичности выхлопных газов, включая сажевые фильтры (DPF). Производятся на основе полиальфаолефинов (ПАО) с применением технологичного малозольного пакета присадок.

Спецификации и одобрения

ACEA C3
MB-Approval 229.51(5W-30)
VW 504 00/507 00
API SN (5W-30)
Porsche C30
BMW Longlife-04 (5W-30)

Показатель	Метод испытания	TAIF VITE C3	
		0W-30	5W-30
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	11,4	11,6
Индекс вязкости	ASTM D2270	174	160
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	15637	18414
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	5108	5723
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	0,77	0,78
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,1	7,2
Температура вспышки, °С	ASTM D92	228	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-54	-51
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	851	857



TAIF VIVACE

Синтетические моторные масла для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей. Производятся на основе полиальфаолефинов (ПАО) и технологичного пакета присадок.

Классы вязкости

0W-40
5W-40
10W-40

Спецификации и одобрения

API SN/CF
MB-Approval 229.5 (5W-40)
Renault RN 0710/0700 (кроме 0W-40)

ACEA A3/B4 (кроме 0W-40)
Porsche A40 (5W-40)
VW 502 00/VW 505 00 (5W-40)
PSA B712300 (10W-40)

Показатель	Метод испытания	TAIF VIVACE		
		0W-40	5W-40	10W-40
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	14,4	14,3	14,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	177	172	157
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	33744	23610	15820
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	5921	5282	4505
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,0	1,1	1,1
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10	10,2	10
Температура вспышки, °C	ASTM D92	228	230	230
Температура застывания, °C	ASTM D97	-56	-52	-51
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	852	864	869

PVL



TAIF TANTO

Синтетические моторные масла для современных бензиновых двигателей легковых автомобилей, обладающие топливной экономичностью. Производятся на основе полиальфаолефинов (ПАО) и технологичного пакета присадок.

Классы вязкости

0W-20
5W-20
5W-30
10W-30

Спецификации и одобрения

API SN
ILSAC GF-5

Показатель	Метод испытания	TAIF TANTO			
		0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	8,7	8,3	11,1	11,3
Индекс вязкости	ASTM D2270	170	146	156	150
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	15032	12424	17824	10874
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	4080	4788	5344	4021
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	0,73	0,72	0,73	0,72
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,2	7,3	7,3	7,2
Температура вспышки, °C	ASTM D92	223	238	236	234
Температура застывания, °C	ASTM D97	-55	-51	-51	-50
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D1298	849	855	856	857

PVL



Классы вязкости

5W-30
5W-40
10W-40

TAIF TACT

Моторные масла для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, в том числе оборудованных турбонаддувом. Производятся с применением синтетических технологий и технологичного пакета присадок.

Спецификации и одобрения

API SL/CF
ACEA A3/B3, A3/B4
MB 229.3
VW 502 00/505 00
Renault RN 0710/0700
Porsche A40

Показатель	Метод испытания	TAIF TACT		
		5W-30	5W-40	10W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	11,1	14,8	14,6
Индекс вязкости	ASTM D2270	167	175	159
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	17880	29963	22894
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	5150	5570	5349
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,2	1,1	1,1
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D2896	10	10	10
Температура вспышки, °С	ASTM D92	225	226	228
Температура застывания, °С	ASTM D97	-48	-46	-45
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	853	855	860



Классы вязкости

5W-40
10W-40
15W-40

TAIF ETUDE

Моторные масла для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, в том числе оборудованных турбонаддувом. Производятся с применением синтетических технологий и технологичного пакета присадок.

Спецификации и одобрения

API SL/CF

Показатель	Метод испытания	TAIF ETUDE		
		5W-40	10W-40	15W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,3	14,4	14,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	170	155	135
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	30810	27674	26502
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	5870	6120	6360
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,1	1,2	1,2
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D2896	9	9	9
Температура вспышки, °С	ASTM D92	225	226	229
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-43	-35
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	862	868	887



TAIF TONE

Моторные масла для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей на полусинтетической (5W-40, 10W-40) и минеральной основе (15W-40).

Классы вязкости

5W-40
10W-40
15W-40

Спецификации и одобрения

API SG/CD

Показатель	Метод испытания	TAIF TONE		
		5W-40	10W-40	15W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,7	14,1	13,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	170	150	135
Динамическая вязкость MRV, мПа·с	ASTM D4684	35678	29700	25800
Динамическая вязкость CCS, мПа·с	ASTM D5293	5905	6060	6210
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,0	1,0	1,1
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,6	7,7	7,6
Температура вспышки, °С	ASTM D92	219	222	235
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-40	-25
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	863	866	889

PVL



TAIF SHIFT ATF DX VI

Трансмиссионная жидкость для современных автоматических коробок передач и гидроусилителей руля, произведенная на основе синтетических базовых масел с добавлением специально подобранного пакета присадок с улучшенными трибологическими характеристиками.

Классы вязкости

GM DEXRON VI
Ford M-LV/M-SP
Hyundai SP-IV
Honda D-W1

Спецификации и одобрения

JASO Class 1-A
Toyota WS
Nissan Matic S

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF DX VI
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	6,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	159
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	9180
Температура вспышки, °С	ASTM D92	235
Температура застывания, °С	ASTM D97	-49
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	841

CL



TAIF SHIFT ATF T-IV

Трансмиссионная жидкость для современных автоматических коробок передач и гидроусилителей руля, произведенная на основе синтетических базовых масел с добавлением специально подобранного пакета присадок с улучшенными трибологическими характеристиками.

Спецификации и одобрения

GM DEXRON IIIH
JASO M315 1A
Toyota Type T-IV
ZF TE-ML 11A, 11B
Allison C-4
MAN 339A

Honda ATF Z-1
Nissan Matic-K
Hyundai/KIA SP-III
Mitsubishi SP-III

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF T-IV
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	6,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	149
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	17160
Температура вспышки, °С	ASTM D92	231
Температура застывания, °С	ASTM D97	-48
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	847



TAIF SHIFT ATF DX IIIH

Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач и гидроусилителей руля, произведенная на основе синтетических базовых масел с добавлением функционального пакета присадок с улучшенными противоизносными свойствами.

Спецификации и одобрения

GM DEXRON IIIH

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF DX IIIH
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	7,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	191
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	11660
Температура вспышки, °С	ASTM D92	210
Температура застывания, °С	ASTM D97	-55
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	850



TAIF SHIFT ATF DX II

Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач и гидросилителей руля, произведенная на основе синтетических базовых масел с добавлением функционального пакета присадок с улучшенными противоизносными свойствами.

Спецификации и одобрения

GM DEXRON IIIH

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT ATF DX II
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	7,2
Индекс вязкости	ASTM D2270	152
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	45800
Температура вспышки, °С	ASTM D92	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-44
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	870

GL



TAIF SHIFT GL-4/GL-5 PAO

Универсальное трансмиссионное масло для МКПП, произведенное на высококачественной полиальфаолефиновой (ПАО) основе с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Классы вязкости

75W-90

Спецификации и одобрения

API GL-4
MIL-PRF-2105E
Volvo 97312
Mack GO-J
ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A, 24A

API GL-5
Scania STO 2:0A FS
MB 235.8
DETROIT DIESEL
DFS93K219.01
MAN 342 M3, S1, 341 Z2
ARVIN MERITOR 0-76-N

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4/GL-5 PAO 75W-90
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	15,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	140
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	120600
Температура вспышки, °С	ASTM D92	190
Температура застывания, °С	ASTM D97	-50
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	864

GL

GL



TAIF SHIFT GL-4/GL-5

Универсальное трансмиссионное масло для МКПП, произведенное на высококачественной синтетической основе с добавлением современного пакета присадок, обеспечивающего отличные трибологические характеристики.

Классы вязкости

75W-90

Спецификации и одобрения

API GL-4
API GL-5

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4/GL-5	
		75W-90	
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,8	
Индекс вязкости	ASTM D2270	166	
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	94200	
Температура вспышки, °С	ASTM D92	200	
Температура застывания, °С	ASTM D97	-43	
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	853	

GL



TAIF SHIFT GL-4

Всесезонные трансмиссионные масла, произведенные на высококачественных минеральных (SAE 80W-85, 80W-90) и полусинтетических (SAE 75W-85, 75W-90) базовых маслах с добавлением пакета функциональных присадок, надежно защищающих механические коробки передач.

Классы вязкости

75W-85
75W-90
80W-85
80W-90

Спецификации и одобрения

API GL-4
ZF TE-ML 08, 24A

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-4			
		75W-85	75W-90	80W-85	80W-90
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	12,7	15,6	12,6	14,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	156	166	99	122
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D4684	127800	142800	69600	132000
Температура вспышки, °С	ASTM D92	204	204	234	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-45	-43	-36	-37
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	857	851	891	885



TAIF SHIFT GL-5

Всесезонные трансмиссионные масла для МКПП, произведенные на высококачественных минеральных (SAE 80W-90) и полусинтетических (SAE 75W-90) базовых маслах с добавлением пакета функциональных присадок, надежно защищающих узлы трансмиссии.

Классы вязкости

75W-90
80W-90

Спецификации и одобрения

API GL-5
MAN 342 M2
ZF TE-ML 05A, 07A,
08, 12E, 16D, 17B, 19B,
21A, 24A

Scania STO 1:0
Volvo 97321

Показатель	Метод испытания	TAIF SHIFT GL-5	
		75W-90	80W-90
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,9	14,7
Индекс вязкости	ASTM D2270	163	100
Динамическая вязкость, мПа·с	ASTM D2983	112000	137400
Температура вспышки, °С	ASTM D92	188	219
Температура застывания, °С	ASTM D97	-42	-34
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D1298	854	896

GL



С подробным ассортиментом и описанием продукции можно ознакомиться на нашем сайте taif-lubricants.ru

