

## TAIF ARIA

### ОПИСАНИЕ

Всесезонные синтетические моторные масла с пониженным содержанием серы, фосфора и золы. Разработаны для тяжелонагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом, отвечающих экологическим требованиям Евро-6 и оборудованных системами снижения токсичности выхлопных газов, включая сажевые фильтры (DPF).

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

- ACEA E7/E9
- MB-Approval 228.31
- MAN M 3575
- Caterpillar ECF-3
- MTU 2.1
- Detroit Diesel DDC93K218
- API CJ-4/SN
- VOLVO VDS-4
- Renault RLD-3
- Mack EO-O PP
- Cummins CES 20081
- DEUTZ DQC III-10LA

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высокофорсированные дизельные двигатели с турбонаддувом, для которых необходимо применение масел уровня ACEA E7/E9, API CJ-4. Рекомендуются для эксплуатации в дизельных двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов (EGR), нейтрализации отработавших газов (SCR) и с сажевыми фильтрами (DPF).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Масло совместимо со всеми типами систем доочистки выхлопных газов (DPF, SCR, EGR).
- Обеспечивает повышенную защиту двигателя от износа.
- Отличная способность по нейтрализации коррозионно-активных соединений, образующихся при сгорании топлива, защищает детали и узлы двигателя от коррозии.

### ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	TAIF ARIA			
		5W-40	10W-30	10W-40	15W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,5	11,8	14,7	14,8
Индекс вязкости	ASTM D2270	172	150	153	136
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	1,0	1,0	1,0	1,0
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	9	9	9	9
Температура вспышки, °С	ASTM D92	230	230	230	235
Температура застывания, °С	ASTM D97	-42	-40	-37	-35
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D1298	858	860	860	865