

ADDINOL Professional 1049 E9 и 1540 E9 – моторные масла для двигателей Euro IV и Euro V



[Фотография: Addinol]

Надежная смазка

Addinol: новые высокомоментные моторные масла

Новые высокомоментные моторные масла ADDINOL Professional 1049 E9 и 1540 E9 – это два инновационных моторных масла компании ADDINOL. Моторные масла класса SHPD (Super-High-Performance-Diesel) перевыполняют требования спецификаций ACEA E9/E7 и API CJ-4. Они были разработаны специально для высоконагруженных турбодизельных двигателей грузовых автомобилей, а также строительных и сельскохозяйственных машин. Новые моторные масла выполняют экстремально высокие требования, предъявляемые Euro IV и новым поколением дизельных двигателей Euro V, оснащенных системой доочистки отработанных газов.

Значительное уменьшение

За последние несколько лет в Европе и США постепенно вступили в силу новые стандарты по содержанию вредных веществ в выхлопных газах грузовых автомобилей и мобильной техники. Они зафиксированы в нормах Euro IV и Euro V.

С 2010 года норма по выхлопным газам Euro V обязательна для новых моделей тяжелых грузовых автомобилей, а с 2011 года для строительных и сельскохозяйственных машин.

Значительное уменьшение содержания вредных для здоровья и окружающей среды частиц и угарного газа означает предъявление более высоких требований к системам доочистки отработанных газов и, соответственно, к моторным маслам. Новая спецификация ACEA E9 впервые объединяет в себе требования к моторным маслам американской спецификации API CJ-4 и европейских автомобилестроителей.

Таким образом, с помощью одинаковых моторных испытаний можно найти прямую связь между ACEA (Association des Constructeurs Europeens d'Automobiles) и API (American Petroleum Institute).

Экстремальные условия

ADDINOL Professional 1049 E9 и 1540 E9 перевыполняют требования спецификации ACEA E9. Они снижают выброс частиц и угарного газа, а также удлиняют срок службы систем доочистки отработанных газов (DPF, SCR) и систем рециркуляции отработанных газов (EGR). Даже в экстремальных условиях они надежно защищают от износа и коррозии. Помимо этого продукты характеризуются высокой термоокислительной стабильностью и гарантируют отличную чистоту двигателя. ADDINOL Professional 1049 E9 (SAE 10W-40) и 1540 E9 (SAE 15W-40) выполняют и перевыполняют требования международных спецификаций.