

ADDINOL — ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАБОТА И ИННОВАЦИИ

Немецкий концерн ADDINOL Lube Oil GmbH представляет совершенно новые продукты для современных грузовых автомобилей: ADDINOL PROFESSIONAL 1040 E9 и PROFESSIONAL 1540 E9.

Новые стандарты по содержанию вредных веществ в выхлопных газах грузовых автомобилей и мобильной технике, действовавшей в строительстве и сельском хозяйстве, постепенно вступают в силу в Америке и Европе в 2011 году. Они будут зафиксированы в нормах Euro IV и Euro V. Значительное уменьшение содержания вредных для здоровья и окружающей среды частиц и угарного газа означает предъявление более высоких требований к системам доочистки отработанных газов и моторным маслам. Спецификация ACEA E9 объединяет в себе требования к моторным маслам американской спецификации API CJ-4 и европейских автомобилестроителей. Она легла в основу при разработке двух новых моторных масел ADDINOL PROFESSIONAL 1040 E9 (SAE 10W-40) и PROFESSIONAL 1540 E9 (SAE 15W-40). Соответствующие ACEA E9 моторные масла с пакетом присадок Mid-SAPS (Sulphated Ash, Phosphorus, Sulphur) отличаются от продуктов с пакетом присадок Low-SAPS содержанием сульфатной золы, фосфора и серы. Моторное масло технологии Low-SAPS должно выполнять более строгие требования по отношению к этим компонентам, по сравнению с моторным маслом Mid-SAPS. Это объясняет, почему моторное масло с характеристикой Mid-SAPS не рекомендуется для двигателей, для которых предписывается продукт с характеристикой Low-SAPS.

Новые инновационные моторные масла ADDINOL Professional 1040 E9 и ADDINOL Professional 1540 E9 разработаны на основе тщательно подобранных минеральных и синтетических базовых масел и пакета высокомощных присадок. Рекомендуются для смазки современных высоко-нагруженных турбодизельных двигателей строительных и сельскохозяйственных машин, а также тяжелых грузовых автомобилей с системой доочистки отработанных газов (DPF, SCR) и системой рециркуляции отработанных газов (EGR). Благодаря характеристике Mid-SAPS гарантируют снижение выбросов твердых частиц (сажи) и других продуктов горения



смазочного материала, а также удлинение срока службы систем доочистки отработанных газов. Продукты обеспечивают надежную защиту от износа и коррозии даже при экстремальных условиях работы и высоких нагрузках и характеризуются отличной термоокислительной стабильностью.

ADDINOL Professional 1040 E9 и ADDINOL Professional 1540 E9 выполняют требования норм Euro IV и Euro V. Применение продуктов зависит от требований соответствующего производителя. ADDINOL Professional 1040 E9 и ADDINOL Professional 1540 E9 перевыполняют не только требования ACEA E9/ E7 и API CJ-4, но помимо этого выполняют следующие требования:

MB 228.31, MAN M 3575, Volvo VDS-4, MTU -Ikategorie 2.1, Renault RLD-3, Deutz DQC III-05, Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1-a, Mack EO-0 Premium Plus, Cummins CES 20081, Detroit Diesel DDC 93K218.

По вопросам можно обращаться к официальному дилеру - компании «Лидер».