Диспергаторная присадка для повышения хладотекучести средних дистиллятов (дизтопливо, газойли), устраняет образование парафинового осадка при низких температурах.

Серия таких присадок OFI разработана специально для решения проблемы низких температур. Эта серия включает присадки, которые снижают точку помутнения, или точку засорения фильтра продуктами застывания, или температуру потери текучести, а также присадку против образования осадка парафина (WASA).

Холодная погода и низкие температуры представляют большую проблему для двигателей и топлива. Способность топлива работать при низких температурах определяется стандартным тестом. Точка помутнения указывает на температуру, при которой образовываются кристаллики парафина. Точка засорения фильтра продуктами застывания — критическая температура засорения фильтра, а температура потери текучести — самая низкая температура, при которой топливо не течет.

Дизтопливо — это смесь гидрокарбонатов, и когда оно охлаждается, некоторые из них кристаллизируются и образовывают парафин. Парафин отделяется от жидкости и из-за этого она выглядит мутной — до точки помутнения. Изначально парафин формирует маленькие кристаллики, но если температура понижается, они соединяются и растут. Такие большие кристаллы засоряют фильтры, трубы, шланги, и потом их приходится чистить или растворять в топливе. Поэтому на сегодняшний день нефтеперерабатывающие заводы делают все возможное для оптимизации низких температур.

По вопросам приобретения **диспергирующей присадки OFI 5600** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: