



Деземальгаторы нефти применяются для обезвоживания и обессоливания сырой нефти путем разрушения образующейся в ней водной эмульсии.

Вследствие разницы плотности и присутствия в сырье естественных поверхностно-активных веществ (ПАВ) при механическом воздействии (перекачке, транспортировке) в нефти образуются устойчивые эмульсии – микроскопические частицы воды и солей.

Они могут сохраняться в сырье и нефтепродуктах до нескольких лет, из-за чего:

- снижается качество нефти и продуктов из нее;
- растет давление жидкости в системе;
- повышается нагрузка на нефтедобывающее и перерабатывающее оборудование;
- увеличивается коррозионный износ трубопроводов и насосной техники;
- увеличиваются расходы на транспортировку и переработку.

Деземальгаторы для разрушения нефтяных эмульсий способствуют расслоению жидкостей, вследствие чего выведение воды, солей и примесей из нефти упрощается, повышается качество сырья и продукции, снижаются энергозатраты и износ оборудования.

По вопросам приобретения Деземальгатор нефти ForeE-1 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: