



ООО «СПЕЦИАЛЬНАЯ НЕФТЕПРОМЫСЛОВАЯ ХИМИЯ»
199106, Санкт-Петербург, 26-ая линия В.О., д.15/2А, офис 7.18
www.oilspecchem.com, russia@oilspecchem.com
тел.: +7(812) 317-44-00

OSC® LX-100

Латексный полимер

ТУ 20.59-020-46693866-2021 с изм.1-3

Общая информация

OSC® LX-100 предназначен для снижения водоотдачи цементного раствора, способствует контролю миграции газа и уменьшает проницаемость цементного камня. Обладает небольшим эффектом замедления времени загустевания тампонажных растворов.

Основные физико-химические свойства

Внешний вид и цвет	Дисперсия белого цвета
Плотность при температуре 20°C, г/см ³ , в пределах	0,90 – 1,20
Показатель активности ионов водорода (pH), в пределах	5 – 9
Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204°C, мг/кг*	Отсутствует
Массовая доля активного вещества, %, не менее	20

Химическое описание

OSC® LX-100 представляет собой водную дисперсию полимера.

Рекомендации по применению

OSC® LX-100 рекомендуется добавлять в жидкость затворения перед добавлением цемента, использовать в диапазоне температур от 20 до 90°C, концентрацией 3%–12% от массы сухого цемента. Точная концентрация должна быть определена путем лабораторных исследований, так как она зависит от качества цемента, жидкости затворения и необходимых показателей тампонажного раствора.

Условия хранения

OSC® LX-100 должен храниться в закрытой неповрежденной таре, без попадания влаги и прямых солнечных лучей на упаковку, при температуре хранения не ниже +10°C. Гарантийный срок хранения – 24 месяца со дня изготовления.

Меры предосторожности и охрана труда

По ГОСТ 12.1.007 **OSC® LX-100** относится к 4 классу опасности. Все работы с **OSC® LX-100** проводить с соблюдением требований действующего паспорта безопасности.

Упаковка и транспортировка

OSC® LX-100 фасуют в пластиковую тару объемом 5 л, 10 л, 50 л, 100 л, 200 л, 1000 л, согласно действующим нормативным документам. **OSC® LX-100** транспортируют всеми видами транспорта, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующих на данных видах транспорта и требованиями действующего паспорта безопасности.