



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® WS-100

Отмывающая буферная композиция

ТУ 20.59.59–009-46693866-2021 с изм.1-4

Общая информация

OSC® WS-100 предназначена для приготовления буферных жидкостей на биополимерной основе, таких как ксантановый биополимер, полианионная целлюлоза, КМЦ (карбоксиметилцеллюлоза), и т.д., а также на глинисто-полимерной основе. **OSC® WS-100** обладает высокой моющей способностью и используется для очистки ствола скважины от фильтрационной корки бурового раствора.

Основные физико-химические свойства

Внешний вид и цвет	Порошок от желтого до коричневого цвета
Насыпная плотность г/см ³	более 0,50
Показатель активности ионов водорода (pH) 2,5% раствора	более 4
Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204°C, мг/кг*	Отсутствует
Массовая доля активного вещества, %, не менее	90

Химическое описание

OSC® WS-100 представляет собой смесь сухих полимерных поверхностно активных веществ различного строения.

Рекомендации по применению

OSC® WS-100 легко растворяется в воде при ВНСТ 10-40°C и используется в количестве 4-6 кг/м³ воды. Точная концентрация **OSC® WS-100** должна быть определена путем лабораторных исследований.

Условия хранения

OSC® WS-100 должен храниться в закрытой неповрежденной таре, температура хранения от -30 до +40 °С. Не хранить совместно с органическими веществами, кислотами, щелочами. Гарантийный срок хранения – 24 месяца.

Меры предосторожности и охрана труда

По ГОСТ 12.1.007 **OSC® WS-100** относится к 3 классу опасности. Все работы с **OSC® WS-100** проводить с соблюдением требований действующего паспорта безопасности.

Упаковка и транспортировка

OSC® WS-100 упаковывают в многослойные бумажные мешки по ГОСТ 2226 с полиэтиленовым вкладышем. Допустимая фасовка нетто: 10 кг, 20 кг, 22,68 кг, 25 кг, 50 кг. Горловину полиэтиленового вкладыша заваривают, горловину бумажного мешка завязывают или прошивают **OSC® WS-100** транспортируют всеми видами транспорта, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующих на данных видах транспорта и требованиями действующего паспорта безопасности.