



OSC® Liquid AGA

Суспензия полимера

ТУ 20.16.53-027-46693866-2021 с изм. 1, 2

Общая информация

OSC® Liquid AGA предназначена для модификации свойств закачиваемой жидкости, повышения её стабильности, а также для уменьшения нагрузки на насосное оборудование при закачке за счёт снижения трения.

Основные физико-химические свойства

Внешний вид и цвет	Суспензия от белого до светло-коричневого цвета
Плотность при температуре 20 °С, г/см ³	0,900-1,100
Водородный показатель (pH), 1 % р-ра добавки в дистиллированной воде	6,0-11,0
Массовая доля активного вещества, не менее, %	35
Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204°С, мг/кг	Отсутствует

Химическое описание

OSC® Liquid AGA представляет собой суспензию полиакриламида в растворителе. Суспензия совместима как с водными, так и с кислотными системами.

Рекомендации по применению

OSC® Liquid AGA следует добавлять в раствор при постоянном перемешивании. Используется в широком диапазоне концентраций от 7 до 60 л/м³, в зависимости от концентрации кислотного состава. Используется при температурах до 90°С.

Перед применением **OSC® Liquid AGA** необходимо провести тесты на совместимость с пластовыми флюидами.

Условия хранения

Хранить в герметичной закрытой таре, исключающей доступ воздуха, в крытых складских помещениях. Тара должна быть укупорена завинчивающимися пробками, обеспечивающими герметичность упаковки.

Избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей на упаковку. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом сухом месте с относительной влажностью воздуха не более 70 % вдали от источников воспламенения. Температура хранения: от минус 5 °С до 30 °С. Хранить отдельно от кислот и щелочей.

Гарантийный срок хранения 36 месяцев со дня изготовления.

Меры предосторожности и охрана труда

По ГОСТ 12.1.007-76 **OSC® Liquid AGA** относится к 4 классу опасности. Перед началом работ с реагентом необходимо ознакомиться с паспортом безопасности продукта. Все работы с **OSC® Liquid AGA** проводить с соблюдением требований действующего паспорта безопасности. С целью соблюдения техники безопасности при работе с химическим продуктом требуется ознакомление с актуальным паспортом безопасности.

Упаковка и транспортировка

OSC® Liquid AGA фасуют в полиэтиленовые или железные бочки и IBC контейнеры. Допускается упаковка реагента в тару потребителя, обеспечивающую сохранность продукта. При транспортировке необходимо избегать контакта продукта с цветными металлами. Тара должна быть укупорена завинчивающимися пробками, обеспечивающими герметичность упаковки.

Реагент транспортируют железнодорожным или автомобильным видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующих на данных видах транспорта и требованиями действующего паспорта безопасности.