МПС-Б
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПОРОШКОВЫЙ СОСТАВ

ТУ 20.59.59-021-09824493-2020

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Многофункциональный порошковый состав МПС-Б – это сухой реагент, состоящий из смеси ПАВ и стабилизаторов, улучшающих стабильность и плотность образованной пены. Полученная пена имеет хорошую выносную способность и устойчивость, как в пресной, так и минерализованной воде.

ПРИМЕНЕНИЕ

В нефтяной промышленности применяется как:

- стимулятор образования мицелярных растворов;
- поверхностно-активная добавка к воде при заводнении пласта;
- компонент в составах для удаления АСПО (асфальтено-смолистых и парафиновых отложений);
- ингибитор кислотной и сероводородной коррозии;
- пенообразующий агент;
- компонент смачивающих композиций для транспортировки нефтяных эмульсий.

В нефтегазовой промышленности при проведении операций:

- по обработке призабойной зоны скважин с целью повышения степени газо- и конденсатоотдачи пласта во период снижения добычи;
- гидроразрыва пласта двух- и трехфазными пенами.

При эксплуатации газовых скважин, хранении и транспортировке газа для:

- борьбы с обводнением скважин;
- глушения скважин перед капитальным или текущим ремонтом скважин.

Применяется также:

- в строительстве при производстве ячеистых бетонов (пенобетона, пеногипса, пеномагнезита);
- для стабилизации эмульсии при суспензионной и эмульсионной полимеризации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Требования ТУ
Внешний вид	Порошок белого цвета, допускается серый, желтый или бежевый оттенок
Насыпная плотность, г/см^3	0,6-1
pH 1% раствора	7-10
Токсичность	Не токсичен

УПАКОВКА

Продукция упаковывается в многослойные бумажные мешки с внутренним полиэтиленовым вкладышем по 25 кг и в пластиковые контейнеры с плотной герметизированной крышкой по 10 кг. По согласованию с заказчиком может упаковываться в другую тару.

ТРАНСПОРТ

Не классифицируется как опасный груз по СГС и может перевозиться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозок.

ХРАНЕНИЕ

Продукция хранится в герметичной таре в крытых складских сухих помещениях. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.