

PLATINUM FOAM PLUS

PLATINUM FOAM PLUS является пенообразующим водорастворимым и биоразложимым реагентом. Он специально разработан со свойством высокой точки вспышки для сведения к минимуму ограничений при использовании. Кроме того, формула PLATINUM FOAM PLUS позволяет реагенту работать при низкой температуре и имеет низкую точку замерзания. PLATINUM FOAM PLUS способен образовывать пену в пресной, солёной или соленасыщенной воде.

Физические свойства

Внешний вид.....Жидкость от прозрачного до желтоватого цвета

Точка замерзания.....15°F (-9.4 C)

Точка вспышки.....142°F (61.1 C)

Плотность.....1.04

Растворимость.....100%

pH.....7.5 – 8.5 (10% раствора)

Применение

PLATINUM FOAM PLUS пенообразующий агент используется при бурении на аэрированном растворе. В зависимости от количества добавляемого продукта, он может быть использован для пылеподавления, пенопродавливания и бурения с использованием жёсткой пены. Обычная дозировка составляет от 0, 5 до 2 % к объёму впрыскиваемой воды.

Сертифицировано по стандарту NSF/ANSI Standard 60

- Даёт стабильную, консистентную пену во всех типах воды;
- Маленькие, но плотные пузырьки дают отличную выносную способность;
- Экологически безвреден и биоразложим;
- Смазывающие характеристики позволяют использовать продукт при бурении пневмомолотами;
- Высокостабильная пена сохраняет длительную устойчивость по времени;
- Улучшает очистку скважины и увеличивает скорость проходки.

Методы применения

- Для использования в качестве пылеподавателя или для предотвращения налипания выбуренной породы на буровой инструмент смешайте от 0.2 до 0.4 л реагента в 189 л воды
- Для использования при продавливании подготовьте пачку, смешав необходимое количество в 189 литрах воды.
- Для бурения на пене с избыточным содержанием воды добавьте 2.9 л продукта на 189 л воды
- Для подготовки жёсткой пены затворите в воде загуститель MAX GEL или полимер POLYPLUS 2000 в 189 л воды, доведя вязкость воды до 32 секунд / кварта. Потом добавьте 3 л PLATINUM FOAM PLUS. Прокачайте раствор через воздушный поток при скорости 26,6 – 38 л в минуту.

Ограничения

При использовании никаких ограничений не предусмотрено.

Токсичность и обращение

Информация о токсичности продукта может быть предоставлена по дополнительному запросу.

Обращение предусматривается как с промышленной химией. Пользуйтесь защитной экипировкой, ознакомьтесь с описанными в Паспорте безопасности предостережениями.

Упаковка и хранение

PLATINUMFOAMPLUS упаковывается в 18.9 л канистры и 55-гал. (208 л) бочки.

Хранить в хорошо проветриваемом помещении вдали от огня и прямых солнечных лучей.

Эта информация предоставлена исключительно в информационных целях и компания M-I SWACO не гарантирует или не даёт каких-либо гарантий, выраженных или подразумеваемых, относительно точности и использования этих данных. Всеми гарантиями продукта должны управлять Стандартные условия договора Продажи. Ничто в этом документе не является юридической консультацией и не является заменой компетентной консультации юриста.



HDD Mining & Waterwell Group
5950 Норз Корз Драйв
Хьюстон, Техас 77072
Тел: 832-295-2564
Факс: 832-351-4131

Сайт в Интернет: www.drilling-fluids.com
Электронная почта: hdd@miswaco.com