

## Полимер MGP

Mining Geo Parts – является дочерней Производственной Компанией SGC Group.

---

Артикул: Polymer MGP



Контейнер 12/25 кг.

---

**Polymer MGP** сложноструктурный быстрорастворимый сополимер с высоким молекулярным весом. Очень сильный загуститель бурового раствора, высокоактивный ингибитор глин. Является основой полимерного бурового раствора, рекомендуется для использования в монолитных породах, глинах и сланца.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

**Polymer MGP** – полимерная добавка к водным растворам. Реагент применим в пресной и минерализованной воде, и устойчив к высоким температурам. Реагент эффективен в качестве стабилизатора разбухания глинистых сланцев, обеспечения вязкости, снижения фильтрации, уменьшения крутящего момента и понижения трения, как в пресных растворах, так и растворах на основе хлорида калия. Высокая вязкость достигается низкими концентрациями полимера.

Полимер добавляется в воду при замешивании либо с использованием водоструйного насоса и воронки Вентури, либо подается в раствор под лопастной миксер, избегая контакта с лопастями миксера, либо под струю воды при наполнении емкости водой.

**Polymer MGP** может быть также полезен в процессе разделения жидкой и твердой фаз. Особенно он рекомендуется для:

- Коагуляции

- Фильтрации
- Гравитационного осаждения
- Механического обезвоживания

## Применение

Рекомендации по применению.	кг/м <sup>3</sup>
Для создания бурового раствора, загущения	0,25 - 2,0
Для стабилизации гидрофильных глин и сланцев	0,2 - 1,5

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Улучшает вязкость бурового раствора;
- Предотвращает разбухание глинистых сланцев, чувствительных к воде и минимизирует проблемы на забое;
- Уменьшает крутящий момент и снижает трение;
- Уменьшает или устраняет налипание;
- Исключает или снижает применение неорганических солей;
- Обеспечивает некоторый контроль водоотдачи для пресных растворов, содержащих твердую фазу.
- Хорошо выносит буровой шлам
- Увеличивает износостойкость буровой коронки, бурового снаряда
- Увеличивает выход керна

### ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ:

- При контактах с продуктом не ожидается отрицательного влияния на здоровье.
- Для получения дальнейших инструкций по обращению с продуктом ознакомьтесь с паспортом безопасности.