



**«Salt Gel»** — является эффективным загустителем для всех типов растворов на водной основе, в том числе на основе соленой и минерализованной воды.

#### **Физические свойства**

Внешний вид - порошок от желтовато-коричневого до серого цвета

Удельная плотность: 2,20 – 2,40

Массовая доля влаги, %: не более 12,0

Выход глинистого раствора с эффективной вязкостью 15 мПа\*с: не менее 30

Температура вспышки: + 99°C (PMCC)

**Производитель:** Mi-Swaco

#### **Токсичность и обращение**

Обращаться как с промышленным химреагентом, используя средства защиты и соблюдая меры предосторожности, указанные в паспорте безопасности материала.

#### **Типичные концентрации**

Глинопорошок бентонитовый солестойкий «Salt Gel» предназначен для приготовления полимер – глинистого бурового раствора на минерализованной и соленасыщенной технической воде, а также для бурения скважин в отложениях каменной соли и химогенных пород. Обычно бентонит Salt Gel применяется в концентрациях от 40 до 60 кг/м<sup>3</sup>.

#### **Характеристики бентонитовых суспензий:**

Показания шкалы вискозиметра при скорости 600 об/мин для 6%-ой суспензии, затворенной в минерализованной воде по NaCl (50 г/л), не менее 30,0. Показания шкалы вискозиметра при скорости 600 об/мин для 6%-ой суспензии, затворенной в минерализованной воде по CaCl (300 г/л), не менее 23,0.

Объем фильтрата для 6%-ой суспензии, затворенной в минерализованной воде по NaCl (50 г/ л), мл, не более 12.

#### **Упаковка и хранение**

Salt Gel поставляется в многослойных бумажных мешках весом 25 кг, 40 мешков на паллете. Рекомендуется хранить в сухом прохладном месте. Сравнение обычного бентонита REAMAX и солестойкого бентонита SALT GEL в солёной воде.