

TECHNOGEL В
СПЕЦИФИКАЦИЯ

1 Наименование

Крахмал кукурузный набухающий в холодной воде

2 Страна-изготовитель
Россия

3 Характеристика продукции

3.1 Состав: **TECHNOGEL В** -
продукт переработки зерна кукурузы с добавлением алюмокалиевых квасцов

| Наименование показателя | Значение показателя |
|---------------------------------|---------------------|
| Физико-химические показатели | |
| Массовая доля влаги, % не более | 12,0 |
| Массовая доля золы, % не более | 0,3 |

3.2 Органолептические показатели

| Показатель | Характеристика показателя |
|--------------|---------------------------|
| Внешний вид | Тонкодисперсный порошок |
| Цвет | белый |
| Запах и вкус | Нейтральные |

3.3 Физико-химические и санитарно-гигиенические показатели

| Наименование показателя | Значение показателя |
|---|---------------------|
| Физико-химические показатели | |
| Вязкость на вискозиметре Брукфильда 100об\мин М Па*с не менее | 65 |
| Стабилизирующая способность по фльтрации бурового раствора, солевой раствор, см ³ не более | 7,8 |
| Белизна, % не менее | 88 |

4 Упаковка

Полипропиленовые мешки по 30 кг.

5 Срок и условия хранения

Хранить в сухих складских помещениях при температуре не выше 20⁰С и относительной влажности воздуха не более 75 % . Срок годности 24 месяца со дня выработки.

ООО «НД-Техник» Ставропольский край, г. Светлоград, ул. Привокзальная 18, т.
8(86547)4-06-94

6 Технологические рекомендации по применению крахмала TECHNOGEL B

TECHNOGEL B – этот вид модифицированного крахмала предназначен для стабилизации и регулирования фильтрационных свойств пресных и особенно минерализованных буровых растворов, применяемых при строительстве и капитальном ремонте нефтяных и газовых скважин.

Стабилен к низким значениям рН и высоким температурам, а также к механическому воздействию.

Применение:

- **быстро растворяется в холодной пресной или минерализованной воде, не вспенивает растворы;**
- **является экологически чистым продуктом;**
- **в литейном производстве, для стабилизации влажности литейных форм;**
- **в стройиндустрии.**

Дополнительные требования к качеству крахмала TECHNOGEL B могут быть определены договором с потребителем.