

**Сертификат**  
**Карбоксиметилцеллюлоза техническая**  
**Марка Камцел-700 "Экстра"**  
**ТУ №2231-002-50277563-00 с изм. №1,2**

Партия №:  
Дата изготовления:

**Показатели качества**

№ п/п	Показатели	Норма по ТУ 2231-002-50277563-00 с изм.1,2	Результаты испытаний
1	Внешний вид и цвет	Мелкозернистый сыпучий материал от светло-желтого до бежевого цвета	Соотв.
2	Удержание на сите 1,25К по ГОСТ 3584, %, не более	2,0	Соотв.
3	Массовая доля воды, %, не более	10,0	4,8
4	Степень замещения по карбоксиметильным группам, в пределах	75-90	87
5	Массовая доля основного вещества в абс. сухом техническом продукте, %, не менее	65,0	66,8
6	Степень полимеризации, в пределах	700-800	710
7	Растворимость в воде в пересчете на абс. сухой технический продукт, %, не менее	97,0	98,9
8	Активность водородных ионов(pH) раствора с массовой долей 2,0%(20°C), в пределах	6,5-11,0	10,0

Заключение: качество продукции соответствует нормам ТУ 2231-002-50277563-00 с изм. №1,2, марка Камцел-700 "Экстра"

Главный технолог

В.Г.Габов

