



каРбокаМ

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО КАМСКИЙ ЗАВОД
КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ

РОССИЯ, 617060, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. КРАСНОКАМСК
УЛ. ШОССЕЙНАЯ, 11, ТЕЛ. (34273) 72972, 74492, ФАКС (34273) 46492, 74493

Сертификат
Карбоксиметилцеллюлоза техническая
Марка Камцел-400 «Стандарт»
ТУ №2231-002-50277563-00 с изм. №1,2

Партия №: 98

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 бежевого до коричневого цвета	Соотв.
2	Удержание на сите 1,25К по ГОСТ 3584, %, не более	2,0	Соотв.
3	Массовая доля воды, %, не более	10,0	7,5
4	Степень замещения по карбоксиметильным группам, в пределах	75-90	88
5	Массовая доля основного вещества в абс. сухом техническом продукте, %, не менее	50,0	59,8
6	Степень полимеризации, в пределах	350-500	370
7	Растворимость в воде в пересчете на абс. сухой технический продукт, %, не менее	97,0	99,5
8	Активность водородных ионов (рН) раствора с массовой долей 2,0% (20°C), в пределах	6,5-11,0	8,3

Заключение: качество продукции соответствует нормам ТУ 2231-002-50277563-00 с изм. №1,2, марка Камцел-400 «Стандарт»

Главный технолог

Начальник лаборатории

