



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-300 «Экстра»
ТУ № 2231-002-50277563-00 с изм. № 1,2

Партия № 45

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 белого цвета	Соотв.
2	Удержание на сите 1,25К по ГОСТ 3584, %, не более	2,0	Соотв.
3	Массовая доля воды, %, не более	10,0	8,4
4	Степень замещения по карбоксиметильным группам, в пределах	60-75	65
5	Массовая доля основного вещества в абс. сухом техническом продукте, %, не менее	65,0	65,5
6	Степень полимеризации, не более	450	300
7	Растворимость в воде в пересчете на абс. сухой технический продукт, %, не менее	97,0	99,3
8	Активность водородных ионов (рН) раствора с массовой долей 2,0% (20°C), в пределах	6,5-11,0	8,6

Заключение: качество продукции соответствует нормам ТУ 2231-002-50277563-00 с изм. № 1,2, марка Камцел-300 «Экстра»

Главный технолог

Начальник лаборатории

