

## Спецификация на продукт

### Akucell AF2985

Химическое название	Карбоксиметилцеллюлоза		
Внешний вид	Беловатый гигроскопичный порошок		
Технические характеристики	Параметр (единица)	Предельное значение	Метод
	Содержание активного компонента (%) в сухом состоянии	Мин. 99,5	FCC
	Влажность (%) в упакованном виде	Макс.8	ASTM-D1439
	Степень замещения (-)	0,75 – 0,95	ASTM-D1439
	pH (-) 1% раствор (25 °C)	6,5 – 8,5	USP
	Вязкость* (мПа*с) 1% раствор	4500-8000	Akzo Nobel 02:03:01
	Лимит при просеивании (%) Остаток на 35 яч. ASTM (0,50мм)	Макс. 0,5	Akzo Nobel 04:03:02
	Прессованная насыпная плотность (г/л)	500 - 900	ASTM-D1439
	Тяжелые металлы (мг/кг)	макс.10	FCC
	Всего		
	Ртуть (мг/кг)	макс.1	
	Кадмий (мг/кг)	макс.1	
	Мышьяк (мг/кг)	макс.3	
	Свинец	макс.2	
<b>Примечания</b>	Вязкость измеряется при 25 °C с помощью вискозиметра Brookfield LV, используя шпиндель 4 при 30 об/мин		
<b>Применение</b>	Пищевое		

## Akucell AF2985

<b>Химическое название</b>	<b>Карбоксиметилцеллюлоза</b>
<b>Внешний вид</b>	<b>Беловатый гигроскопичный порошок</b>
<b>Пищевая ценность (в 100 г)</b>	

Влажность (%)	макс.8
Калорийность	0 ккал
Жиры	0 гр
Холестерин	0 гр
Натрий	приблиз. 9,5 гр
Кальций	макс. 5мг
Железо	макс.1 мг
Углеводы	0 гр
Диетические волокна	мин. 85 гр
Растворимые волокна	мин. 85 гр
Нерастворимые волокна	макс. 0,1 гр
Белки	0 гр
Витамины	0 гр

### Микробиологические данные

Аэробные пластины	Макс 1000/гр.
Дрожжи	Макс 100/гр
Плесневые грибы	Макс 100/гр
Кишечная палочка	НД/гр
Сальмонелла	НД/25 гр
Стрептококк золотой	НД/гр
Синегнойная палочка	НД/гр
Стрептококк фекальный	макс 10/гр
Сульфоредактирующие клостридии	макс 10/гр
Клостридии перфрингенс	макс 10/гр

### Упаковка

Многослойные бумажные мешки с внутренним слоем из полиэтилена

### Срок годности

3 года со дня изготовления при условии хранения продукта в оригинальной упаковке в сухом прохладном месте

### Нормативный статус

Продукт соответствует действующим нормам WHO/FAO, FCA, EC

### Паспорт безопасности (MSDS)

Документация о безопасности продукта доступна по запросу

### Обеспечение качества

НАССР  
ISO 9001/14001  
OSHAS 18001

### Применение

Пищевое

PO Box 5544  
6802 EM Arnhem  
The Netherlands

T +31 26 366 5486  
[www.akzonobel.com/pa](http://www.akzonobel.com/pa)

Version 5, December 2013