

## NATIONAL 78-1551

**Описание:** Предварительно желатинизированный кукурузный крахмал NF

**Внешний вид:** Белый или желто-белый порошок, набухающий в холодной воде

**Рекомендованное декларирование:** Предварительно желатинизированный кукурузный крахмал NF

**Классификация ЕС:** Пищевая ингредиент

**Упаковка:** 36 кг многослойные бумажные мешки

Маркировка включает код партии, уникальный номер мешка, декларируемое название и срок хранения

**Формат доставки:** 21 мешков на поддоне, обернутые стретч пленкой с прокладкой на дне.

Типы поддонов включают: Деревянные и пластиковые, как 1200 x 1000 мм так и Евро 1200 x 800 мм

Вес на поддоне: 763 кг. Другие способы упаковки, такие как «биг беги», и насыпь также возможны.

**Хранение и использование:** Хранить в чистом сухом, хорошо вентилируемом складе при комнатной температуре и влажности далеко от веществ, имеющих запах.

**Срок хранения:** 24 месяца с даты производства при правильном хранении. Срок использования указан на каждом мешке.

**Данные по безопасности:** Несмотря на то, что пищевые крахмалы не рассматриваются как «опасные», однако они и как и любые мелкие порошки органического происхождения могут образовывать пыль, что при определенных обстоятельствах может быть потенциальной причиной взрыва. Этот продукт произведен согласно всем соответствующим нормам ЕС, местного и национального законодательства, и в соответствии с необходимыми стандартами пищевой безопасности и гигиены. Ознакомьтесь с данными по безопасности.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПОСТАВЩИКА (ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ)

	Мин.	Макс.	Единица	Метод
Влага	-	14.0	%	Макс. в упаковке.CML116: 4 ч, 130 ° C
pH	4.5	7.0	-	CML200 USP
Железо	-	20	мг/кг	CML232P90, как Fe
Органические летучие примеси	-	-	-	В соответствии с NF
Окисляющие вещества	-	-	-	В соответствии с NF
Остаточные оксиданты	-	-	-	В соответствии с NF
Сульфатная зола	-	0.5	%	CML561B: сульфатная зола
Диоксид серы	-	10.0	мг/кг	CML136

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПОСТАВЩИКА (МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ)

Методология Международного комитета по микробиологическим стандартам для Пищевых Продуктов (ICMSF)

	m	M	n	c	Единица	Метод
КМАФАнМ	100	1000	5	3	в 1 г	TP4100/CML261
Плесневые грибы	50	100	5	3	в 1 г	TP4109/CML286Y
Дрожжи	50	100	5	3	в 1 г	TP4109/CML268M
БГКП	-	Нет	5	0	в 1 г	TP4122/CML263

Дата вступления в силу: 01.10.2012 [1]

Вышеуказанная информация предлагается только для Вашего рассмотрения, исследования и независимой проверки. Это Вам решать, нужно ли использовать или как использовать эту информацию. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не дают гарантий относительно точности или полноты информации, содержащейся выше, или пригодности какой-либо их продукции для Вашего специального использования по назначению. Кроме того, все прямые или подразумеваемые гарантии относительно нарушения, товарной пригодности или пригодности для определенных целей настоящим отрицаются. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не отвечают за какие-либо обязательства или убытки, возникающие или связанные с вышеуказанным.

Знак и логотип ИНГРЕДИОН являются товарными знаками группы компаний Ингредион. Авторские права защищены. Авторское право на все содержание © 2012.

Сальмонелла - Нет 5 0 в 25 г TP4119/CML264

Термофильные анаэробные и аэробные споры: в соответствии с NFPA (Национальная ассоциация пищевых производителей, США) тесты NCA1 и NCA2 (Национальная ассоциация производителей консервов, США)

Примечания: m = Надлежащая производственная практика (GMP) целевое значение

M = максимально допустимое значение

n = количество образцов выбранных и проанализированных

c = соответствие (а именно: максимальное количество образцов со значением показателя между m и M)

## ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ\*

### ICMSF Микробиологические

данные	m	M	n	c	Единица	Метод
Enterobacteriaceae	10	100	5	2	в 1 г	TP4103/CML263
Staph aureus	20	100	5	2	в 1 г	TP4106/CML265
Bacillus cereus	20	100	5	2	в 1 г	TP4108/CML278
Clostridium Perfringens	0	20	5	2	в 1 г	TP4105/CML279
Стрептококки группы D	0	10	5	2	в 1 г	TP4107/CML280
Мезофильные анаэробные	0	20	5	2	в 1 г	TP4130A/CML274
Listeria Species	20	100	5	1	в 25 г	TP4142B/CML281
Listeria Monocytogenes	-	Нет	5	0	в 25 г	TP4121/CML281

Пищевые данные	Значение	Единица	Метод
Энергия	1663 / 391	кДж / кКал в 100 г	Закон (ЕС) 1169/2011
Белки	макс. 0.5	г / 100 г сухая основа	Кьельдаля
Углеводы	мин. 97	г / 100 г сухая основа	Расчет
в том числе сахара	0	г / 100 г сухая основа	-
в том числе крахмал	мин. 97	г / 100 г сухая основа	Собственный анализ
Жиры	макс. 0.15	г / 100 г сухая основа	СС14 Экстракция
в том числе насыщенные жиры	макс. 0.1	г / 100 г сухая основа	-
Волокна	0	г / 100 г	Литература
Натрий	<200	мг / 100 г	-

Минералы	Значение	Единица	Метод
Кальций	5	мг / 100г, сухая основа	П.Ф.А./А.А.С.
Магний	2	мг / 100г, сухая основа	П.Ф.А./А.А.С.
Железо	0.1	мг / 100г, сухая основа	П.Ф.А./А.А.С.
Калий	<0.1	мг / 100г, сухая основа	П.Ф.А./А.А.С.

Тяжелые металлы	Значение	Единица	Метод
Всего тяжелых металлов	10	мг/кг	Инспектирование
Арсен (мышьяк)	1	мг/кг	Инспектирование
Свинец	1	мг/кг	Инспектирование

Дата вступления в силу: 01.10.2012 [1]

Вышеуказанная информация предлагается только для Вашего рассмотрения, исследования и независимой проверки. Это Вам решать, нужно ли использовать или как использовать эту информацию. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не дают гарантий относительно точности или полноты информации, содержащейся выше, или пригодности какой-либо их продукции для Вашего специального использования по назначению. Кроме того, все прямые или подразумеваемые гарантии относительно нарушения, товарной пригодности или пригодности для определенных целей настоящим отрицаются. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не отвечают за какие-либо обязательства или убытки, возникающие или связанные с вышеуказанным.

Знак и логотип ИНГРЕДИОН являются товарными знаками группы компаний Ингредион. Авторские права защищены. Авторское право на все содержание © 2012.

Кадмий	0.1	мг/кг	Инспектирование
Ртуть	0.05	мг/кг	Инспектирование

\* Эта информация является типичной для продукта, но не должна рассматриваться как спецификация

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>Микотоксины</b>	В соответствии с законодательством (ЕС) 1881/2006, с поправками
<b>Пестициды</b>	Ниже предела измерения (Хлорограничные соединения, Фосфорорганические соединения, производные ПХБ, БГХ, ДДТ, Гептахлориды, Эпоксиды, Диельдрин, Ельдрин).
<b>Кошерный сертификат</b>	Да
<b>Халяльный сертификат</b>	Да
<b>Консерванты</b>	Не используются
<b>Диоксид серы (SO<sub>2</sub>)</b>	Как правило <10 частиц на миллион

Этот документ выдан от имени компании Ingredion EMEA (Ингредион Европа Ближний Восток и Африка (ЕБВА)), снабжающей продукт. Компании Ingredion EMEA является частью группы компаний Ingredion. Соответствующие адреса каждой компании Ingredion EMEA указаны ниже:

**Ingredion UK Limited**  
Prestbury Court,  
Greencourts Business Park  
333 Styal Road  
Manchester M22 5LW  
England

P: +44 (0) 161 435 3200  
F: +44 (0) 161 435 3300

Номер регистрации в Англии 07315745

**Ingredion Germany GmbH**  
Grüner Deich 110  
20097 Hamburg  
Germany

P: +49 (0) 40 23 91 50  
F: +49 (0) 40 23 91 51 70

Amtsgericht Hamburg HRB 105432

**Ingredion South Africa (Pty) Ltd**  
Infinity Office Park, Suite 6, Block C,  
2 Robin Close, Meyersdal, 1448,  
Gauteng  
RSA

P: +27 (0) 11 867 9260  
F: +27 (0) 11 867 9271

Регистрационный номер 2010/013219/07

Дата вступления в силу: 01.10.2012 [1]

Вышеуказанная информация предлагается только для Вашего рассмотрения, исследования и независимой проверки. Это Вам решать, нужно ли использовать или как использовать эту информацию. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не дают гарантий относительно точности или полноты информации, содержащейся выше, или пригодности какой-либо их продукции для Вашего специального использования по назначению. Кроме того, все прямые или подразумеваемые гарантии относительно нарушения, товарной пригодности или пригодности для определенных целей настоящим отрицаются. «Ингредион Инкорпорейтид» и группа компаний Ингредион не отвечают за какие-либо обязательства или убытки, возникающие или связанные с вышеуказанным.

Знак и логотип ИНГРЕДИОН являются товарными знаками группы компаний Ингредион. Авторские права защищены. Авторское право на все содержание © 2012.