



Общество с ограниченной ответственностью
«Гелиос Альянс»

ОГРН 1135012002102 Адрес: 115516, Россия, Москва, Кавказский бульвар, д. 59

**Кукурузный модифицированный крахмал оптом от
производителя с доставкой по всей России.**

WWW.GELIOSTRADE.RU / info@geliostrade.ru / 8 (800) 551-72-21 / 8(495) 975-96-03

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

**Крахмал картофельный
GLETEL ADF-40**

Ацелированный дикрахмалфосфат

Определение

Крахмал заварной картофельный

Страна-изготовитель

Россия

Характеристика продукции

Состав: 100 % крахмал

Органолептические показатели:

Показатель	Характеристика показателя
Внешний вид	Тонкодисперсный однородный порошок
Цвет	Белый с сероватым оттенком
Запах и вкус	Нейтральный, с легким уксусным оттенком

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Значение показателя
Массовая доля влаги, %, не более	17
Массовая доля золы, %, не более	0,50

Вязкость на вискозиметре Брукфильда, 100 об/мин, мПа*с, 5% суспензии, насадка № 62, не менее	t +92 ⁰ С – 500 мПа*с t +92 ⁰ С с выдержкой 20 минут- 800 мПа*с после охлаждения – 2100 мПа*с
рН в растворе	5,5-7,0

Микробиологические показатели:

КМАФАнМ, КОЕ/г, не более	1 x 10 ⁴	
Масса продукта (г), в которой не допускаются	БКПП (колиформы)	0,01
	Патогенные, т.ч. сальмонеллы	25
Плесени и дрожжи, КОЕ / г	500	
Токсичные элементы (мг/кг) и радионуклиды (Бк/кг)		
Свинец, мг/кг, не более	0,5	
Кадмий, мг/кг, не более	0,1	

Мышьяк, мг/кг, не более		0,5
Ртуть, мг/кг, не более		0,02
Пестициды, не более	Гексахлорциклогексан и его изомеры	0,5
	ДДТ и его метаболиты	0,05
Радионуклиды, не более	Цезий-137	400
	Стронций-90	100

Упаковка:

Бумажные мешки по 25 кг

Срок и условия хранения:

Хранить в сухих складских помещениях при температуре не выше 20⁰С и относительной влажности воздуха не более 75 % . Срок годности 24 месяца со дня выработки.

Пищевая и энергетическая ценность в 100 г крахмала:

Калорийность: 316 кккал

Углеводы: 79 г

Технологические особенности:

Применяется как загуститель и стабилизатор. Высокая вязкость, короткая текстура готового продукта, высокая прозрачность. Увеличивает срок годности готового продукта. Устойчив к высоким температурам, низким рН, интенсивным механическим нагрузкам, циклам замораживания – оттаивания.

Рекомендации по применению:

Необходимое количество крахмала определяется экспериментально и зависит от состава продукта и требуемой текстуры. Для предотвращения образования комков крахмал рекомендуется перед добавлением в воду предварительно смешать с другими сухими ингредиентами, заложенными в рецептуре. Устойчив при перемешивании и передачи при помощи насоса.

Применение в пищевой промышленности:

- в молочной промышленности;
- в кондитерской промышленности;
- при производстве джемов, фруктовых наполнителей;
- при производстве кетчупов, соусов и майонезов («горячий» способ приготовления);
- в консервной промышленности.

[ПЕРЕЙТИ НА САЙТ КОМПАНИИ](#)