



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА
Комплексная пищевая добавка 141 С Гелеон®
Изготовлен в соответствии с ТУ 10.89.19-001-51070597-2017

Изготовитель

ООО "Зеленые линии"
Место нахождения: 143405, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинский тупик, д.6, ИТК 35, каб. 60
Адрес производства: 143405, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинский тупик, д.6
Адрес производства: 249435, Россия, Калужская обл., Кировский р-н, д. Малые Савки

Состав

Загуститель (Е1422), желатин свиной пищевой, стабилизатор (Е412).

Область применения

Для применения в пищевой промышленности:
Молочная.

Рекомендуемая дозировка:

Рекомендуемая дозировка: 0,4% -0,9% - *кисломолочные продукты, сметанный продукт, йогурт*

Органолептические показатели

Наименование	Норма
Консистенция	Порошкообразная смесь. Допускается наличие комочков, разрушаемых при легком механическом воздействии. Не допускается наличие посторонних включений.
Цвет	От белого до кремового
Вкус, запах	Соответствующие внесенным компонентам, без посторонних привкусов и запахов.

Физико-химические показатели

Наименование	Норма
Вязкость 5% водного раствора (по Брукфильду), мПа.с	500-980
рН (5%-ного водного раствора)	4,5-6,0
Массовая доля золы, %, не более	25
Массовая доля влаги, %, не более	15

Показатели безопасности

Содержание токсичных элементов не превышает допустимые уровни, установленные требованиями ТР ТС 029/2012 Приложение 28. (по основному виду сырья)

Наименование	Норма
Токсичные элементы, мг/кг, не более	
Свинец	2,0
Мышьяк	1,0
Ртуть	0,1

Микробиологические показатели

По микробиологическим показателям соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 (Приложения 1,2), ТР ТС 029/2012

Наименование	Норма

Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	1 x 10 ⁵
Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) (колиформные) в 0,01 г продукта	не допускаются
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы в 25 г продукта	не допускаются
Плесени, КОЕ/г, не более	500
Дрожжи, КОЕ/г, не более	500
Пищевая ценность 100 г продукта (средние значения)	
Энергетическая ценность (калорийность), кДж/ккал	1480/349
Белки, г	14,8
Жиры, г	0,6
Углеводы, г	71,0

Сроки годности и условия хранения, транспортировки

Хранить 12 месяцев при температуре от 5 °С до 20 °С при относительной влажности воздуха не более 75 %. Хранение должно осуществляться отдельно от пахнущих продуктов. Гелеон® «141 С» не подлежит хранению в открытом виде. Вскрытую упаковку с продуктом плотно завязывают или запаивают.

Упаковка

Гофрокороба с полиэтиленовым вкладышем массой нетто 20-25 кг.

Технологические рекомендации

Молочная:

Стабилизатор Гелеон® 141 С вносят в молоко в соотношении, не менее чем 1:15 при температуре 15-45°С, подвергают интенсивному перемешиванию, оставляют для набухания в течение 30 минут. (При использовании сухого молока, сахара – стабилизатор вносят вместе с сухими компонентами в поток молока). Полученную смесь вносят в основную массу нормализованного молока. Затем нормализованную смесь нагревают до температуры 60-65°С и гомогенизируют под давлением 15±2,5 МПа (100 ВА), (при производстве сметанного продукта давление гомогенизации 10±2 МПа). Гомогенизированное молоко пастеризуют при температуре 86±2°С с выдержкой 5-10 минут или при температуре 94±2°С с выдержкой 20 сек. (Для сметанного продукта температура пастеризации 90-92°С с выдержкой 20 сек). Охлаждают до температуры заквашивания.

Преимущества

Молочная:

- Дает стабильную, плотную структуру.
- Уменьшает тенденцию к синерезису.
- Увеличивает срок хранения продукта.
- Позволяет сохранить структуру продукта не измененной после расфасовки и в процессе хранения.

Информация о подтверждении соответствия

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.60791/21 от 29.06.2021 г. по 28.06.2024 г.
Продукт изготовлен на предприятии, имеющем сертификаты систем менеджмента качества и безопасности пищевой продукции (ГОСТ ISO 9001, ГОСТ Р ИСО 22000, FSSC 22000*)
(* - только для производства г. Красногорск).



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА
Комплексная пищевая добавка 141 С Гелеон®
Изготовлен в соответствии с ТУ 10.89.19-001-51070597-2017

ИНФОРМАЦИЯ О НАЛИЧИИ АЛЛЕРГЕНОВ

(на основании пп.14 п.4.4 ст.4 Технический Регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011
«Пищевая продукция в части ее маркировки»)

Аллергенный компонент	Используется как ингредиент		Непреднамеренное наличие (перекрестный контакт)
	Да/Нет	Вид компонента	Да/Нет
Арахис и продукты его переработки	Нет		Нет
Аспартам и аспартам-ацесульфама соль	Нет		Нет
Горчица и продукты ее переработки	Нет		Нет
Диоксид серы и сульфиты (*)	Нет		Нет
Злаки, содержащие глютен, и продукты их переработки	Нет		Да
Кунжут и продукты его переработки	Нет		Нет
Люпин и продукты их переработки	Нет		Нет
Моллюски и продукты их переработки	Нет		Нет
Молоко и продукты его переработки (в том числе лактоза)	Нет		Да
Орехи и продукты их переработки	Нет		Нет
Ракообразные и продукты их переработки	Нет		Нет
Рыба и продукты ее переработки (**)	Нет		Нет
Сельдерей и продукты его переработки	Нет		Нет
Соя и продукты ее переработки	Нет		Да
Яйца и продукты их переработки	Нет		Да

(*) - если их общее содержание составляет более 10 миллиграммов на один килограмм или 10 миллиграммов на один литр в пересчете на диоксид серы;

(**) - кроме рыбного желатина, используемого в качестве основы в препаратах, содержащих витамины и каротиноиды

ИНФОРМАЦИЯ О НАЛИЧИИ ГМО/ГММ

(на основании п.4.11 ст.4 Технический Регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011
«Пищевая продукция в части ее маркировки»)

Настоящим подтверждаем, что **Комплексная пищевая добавка 141 С Гелеон®** не содержит ГМО/ГММ или компонентов, полученных из ГМО/ГММ, и производится без использования технологии ГМО.