

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Хлорелла (порошок)

Описание продукта: одноклеточные зеленые водоросли, принадлежащие к типу Chlorophyta; продукт производится методом распылительной сушки в закрытых фотобиореакторах

Страна-производитель: Португалия

Упаковка: алюминиевые мешки по 10 кг в картонных коробках

Сроки хранения и годности: 3 года при температуре не выше 25°C в оригинальной упаковке, после вскрытия хранить не более 6 месяцев

Применение: в пищевой (обогащение витаминами, минералами и микроэлементами в продуктах здорового питания), кормовой и косметической промышленности

Сертификат анализа:

Параметр	Единица измерения	Спецификация
Внешний вид		измельченный порошок характерного зеленого цвета
Запах		характерный
Вкус		похожен морской водоросли
Размер частиц		макс. 90 мкм
Углеводы	%	2.0 – 10.0
Пищевые волокна	%	15.0 – 25.0
Жиры	%	6.0 – 11.0
Белки	%	50.0 – 65.0
Зола	%	5.0 – 12.0
Потери при сушке	%	4.0 – 8.0
Энергетическая ценность	Ккал / 100 г	300 – 400
Хлорофилл	мг/100 г	1 000 – 3 000
Общее количество каротиноидов	мг/100 г	150 – 650
КМАФАнМ	КОЕ/г	макс. 60 000
Плесень и дрожжи	КОЕ/г	макс. 1 100
E.Coli		отсутствует в 1 г
Salmonella spp.		отсутствует в 25 г
Staph.aureus		отсутствует в 1 г
Listeria monocytogenes		отсутствует в 10 г
Vibrio sp.		отсутствует в 25 г
Свинец	мг/г	макс. 5.0
Кадмий	мг/г	макс. 0.5
Ртуть	мг/г	макс. 0.1
Мышьяк	мг/г	макс. 0.5
Олово	мг/г	макс. 2.0

Соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части ее маркировки", ТР ТС 029/2012 "Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств".