



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

№48

Цыбулько А.Н.
Нач. УМ и ОП

23.01.2020

23.01.2020

Название продукции
Страна-импортер
Номер регистрационного удостоверения
Дозировка (активность)
Форма выпуска
Размер и тип упаковки
Номер серии
Объем серии
Дата производства
Дата окончания срока годности

Риб'ячий жир вітамінізований, капсули 500 мг, по 10 капсул у блістери, по 5 блістерів у паці (дієтична добавка)

Украина
№3/8-А-4482-18-66691Е
Рыбий жир витаминизированный 500 мг капсулы
Контурная ячеювая упаковка №10×5
1010128
11 770 упак
Январь 2020 г.
Январь 2022 г.



Название, адрес и номер лицензии производственной площадки

УП "Минскінтеркапс", г. Минск, ул. Инженерная 26, Республика Беларусь, Лицензия № Ф-194

Название, адрес места проведения контроля качества

УП "Минскінтеркапс", 220075, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Инженерная, д. 26/3

Сертификат соответствия

№ N-P-241S/1, № P-236S/3 (процесс производства), № N-P-545/3 (продукт) ("БАЛТЕСТ", Латвия), действительны до 29.11.2020

Обозначения документа, устанавливающего требования к продукту

ТУ РБ 100348119.065-2018, Изм. №1 от 12.09.2018 г, Изм. №2 от 05.10.2018 г, РК ЕС №1881/2006

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	Требования нормативного документа [метод испытаний]	Результаты испытаний	Вывод о соответствии
Внешний вид капсул	Капсулы мягкие желатиновые овальной формы, со швом, упругие, прозрачные. [Визуальный]	Капсулы мягкие желатиновые овальной формы, со швом, упругие, прозрачные.	Соответствует
Внешний вид содержимого капсул	Прозрачная маслянистая жидкость. [Визуальный]	Прозрачная маслянистая жидкость.	Соответствует
Цвет капсул	Светло-желтый [Визуальный]	Светло-желтый	Соответствует
Цвет содержимого капсул	От светло-желтого до желтого [Визуальный]	Светло-желтый	Соответствует
Запах капсул	Специфический (рыбьего жира) [Органолептический]	Специфический (рыбьего жира)	Соответствует
Запах содержимого капсул	Специфический (рыбьего жира), непрогорклый [Органолептический]	Специфический (рыбьего жира), непрогорклый	Соответствует
Вкус содержимого капсул	Специфический (рыбьего жира), непрогорклый [Органолептический]	Специфический (рыбьего жира), непрогорклый	Соответствует
Определение наличия:			
- витамин А	Время удерживания пика на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания пика витамина А на хроматограмме раствора сравнения 1. [ТУ РБ п. 4.6]	Время удерживания пика на хроматограмме испытуемого раствора соответствует времени удерживания пика витамина А на хроматограмме раствора сравнения 1*	Соответствует
- витамин D	Время удерживания пика на хроматограмме испытуемого раствора должно соответствовать времени удерживания пика витамина D на хроматограмме раствора сравнения 2. [ТУ РБ п. 4.7]	Время удерживания пика на хроматограмме испытуемого раствора соответствует времени удерживания пика витамина D на хроматограмме раствора сравнения 2*	Соответствует
Средняя масса содержимого капсул, мг	От 462,5 до 537,5 (±7,5%) [ТУ РБ п. 4.4]	492,61 (-1,4% / +1,0%)	Соответствует
Распадаемость, мин	Не более 20 [ТУ РБ п. 4.5]	< 20	Соответствует
Кислотное число	Не более 2,2 [ТУ РБ п. 4.8]	0,1*	Соответствует
Перекисное число, мэкв. O2/kg	Не более 10,0 [ТУ РБ п. 4.9]	2,6*	Соответствует
Содержание:			
- витамина А, МЕ/капс	От 400 до 600 [ТУ РБ п. 4.11]	560*	Соответствует
- витамина D, МЕ/капс	От 40 до 60 [ТУ РБ п. 4.12]	46*	Соответствует
Хлорорганические пестициды, мкг	Не более 0,05 [ТУ РБ п. 4.10]	< 0,05*	Соответствует
Токсичные элементы, мг/kg**			
- свинец	Не более 10,0 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.14]	< 0,01	Соответствует
- мышьяк	Не более 12,0 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.14]	< 0,01	Соответствует



Вхан 1752 от 06.11.20 Ж

Наименование показателя	Требования нормативного документа (метод испытаний)	Результаты испытаний	Вывод о соответствии
- кадмий	Не более 2,0 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.14]	< 0,01	Соответствует
- ртуть	Не более 0,5 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.14]	< 0,010	Соответствует
Пестициды, мг/кг**:			
- гексахлорциклопексан (α,β,γ-изомеры)	Не более 0,2 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.16]	Не обнаружен	Соответствует
- ДДТ и его метаболиты	Не более 2,0 [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.16]	Не обнаружены	Соответствует
- гептахлор	Не допускается [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.16]	Не обнаружен	Соответствует
- альдрин	Не допускается [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.16]	Не обнаружен	Соответствует
Радионуклиды, Бк/кг**:			
- Cs-137	Не более 200 [МВИ.МН 2418-2005]	< 3	Соответствует
- Sr-90	Не более 50 [МВИ.МН 2418-2005]	< 1,5	Соответствует
Микробиологическая чистота:			
- КМАФАнМ, КОЕ/г	Не более 10x10 ⁶ [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.13]	< 10	Соответствует
- БГКП (колиформы) в 0,1 г	Не допускаются [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.13]	Не обнаружены	Соответствует
- бактерии Salmonella в 10 г	Не допускаются [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.13]	Не обнаружены	Соответствует
- бактерии Escherichia coli в 1 г	Не допускаются [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.13]	Не обнаружены	Соответствует
- бактерии Staphylococcus aureus в 1 г	Не допускаются [ТУ РБ, Изм. №1, №2, п. 4.13]	Не обнаружены	Соответствует
Упаковка	Должна удовлетворять требованиям ТУ РБ 100348119.065-2018, Изм. №1 от 12.09.2018 г, Изм. № 2 от 05.10.2018 г [СОП МИК 036]	Удовлетворяет требованиям ТУ РБ 100348119.065-2018, Изм. №1 от 12.09.2018 г, Изм. № 2 от 05.10.2018 г	Соответствует
Маркировка	Должна удовлетворять требованиям ТУ РБ 100348119.065-2018, Изм. №1 от 12.09.2018 г, Изм. № 2 от 05.10.2018 г [СОП МИК 036]	Удовлетворяет требованиям ТУ РБ 100348119.065-2018, Изм. №1 от 12.09.2018 г, Изм. № 2 от 05.10.2018 г	Соответствует

* из аналитического листа на сырье №382-С-18 от 04.12.2018

**Испытания по показателям пестициды, токсичные элементы и по показателям радиационной безопасности были проведены РУП "БелГИМ"

Аттестат аккредитации ВУ/112 1.0008 действует до 16.06.2022 г.

Протокол испытаний № 7 1/2020 от 17.01.2020 г

Комментарии: Условия хранения и транспортирования продукции в защищенном от света месте при температуре не выше 25°C

Начальник отдела контроля качества

подпись

Метельская И.Н.

Ф.И.О.

ЗАЯВЛЕНИЕ О СЕРТИФИКАЦИИ

Настоящим я подтверждаю, что приведенная выше информация является достоверной и точной. Эта серия продукции произведена (включая упаковку (маркировку) и контроль качества) на вышеуказанной производственной площадке в полном соответствии с требованиями Регламента Европейского Парламента и Совета (ЕС) №853/2004 о гигиене продуктов продовольствия и Регламента Комиссии (ЕС) №1831/2003, устанавливающего максимальные уровни определения загрязнителей в пищевых продуктах. Записи по производству, упаковке и анализу проверены

Уполномоченное лицо по качеству

подпись

Сивопан Ю.Н.

Ф.И.О.

23.01.20

дата

Данный сертификат качества оформлен на 2 страницах в 1 экземпляре.

Цыбулько А.Н.
Нач. УМ и ОП

20 JAN 2020

