

# ТОВ "Артлайф-Україна"

54001, Україна, м.Миколаїв, вул. Шевченка 59-А, офіс 607; тел.: +38 (0512) 67-56-90  
Система менеджменту безпеки сертифікована за ISO 22000

## СЕРТИФІКАТ ПРО ЯКІСТЬ

№ AU0269

від 22.02.2021

### Добавка дієтична «Кальцимакс»

Виробник: ТОВ "Артлайф-Україна"		Номер партії: 8
Склад (1 капсула містить): кальцію гідроксиапатит, магнію оксид, хондроїтинсульфат, вітамін С, кремнію оксид, цинку оксид, марганцю сульфат, бору гліцерат, хрому піколінат, холекальциферол, допоміжні речовини: капсулу желатинову, крохмаль картопляний, тальк, кальцію стеарат.		Дата виробництва: 16.12.2020
		Вжити до: 15.12.2023

Нормативний документ: ТУ У 10.8-33969673-004:2016

Об'єм партії: 7501

штук

№ з/п	Назва показника	Норма	Результат випробувань	Метод контролювання
-------	-----------------	-------	-----------------------	---------------------

#### Органолептичні показники

1	Колір	Однорідний дрібнодисперсний порошок у відтінках кольору властивому використаній сировині	Відповідає	Візуально при денному світлі
2	Запах	Специфічний, в залежності від використаної сировини без запаху плісняви, цілості, затхлості, сторонніх присмаків, запахів	Відповідає	Органолептично
3	Зовнішній вигляд	Желатинова капсула овальної форми. Вміст капсули – однорідний порошок	Відповідає	Візуально при денному світлі

#### Мікробіологічні показники

4	Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів КУО в 1 г, не більше	5 x 10 <sup>4</sup>	Відповідає	ГОСТ 10444.15, СанПін 42-123-4940
5	Бактерії групи кишкових паличок (коліформи) в 0,01 г	Не допускається	Не виявлені	ГОСТ 30518
6	Патогенні мікроорганізми, в т.ч. бактерії роду Salmonella в 10 г	Не допускається	Не виявлені	ДСТУ EN 12824, СанПін 42-123-4940
7	Плісеневі гриби КУО в 1 г, не більше	1 x 10 <sup>2</sup>	Відповідає	ГОСТ 10444.12
8	Escherichia coli, в 1,0 г	Не допускається	Не виявлені	ГОСТ 30518, СанПін 42-123-4940
9	Дріжджі, КУО в 1,0 г, не більше	1x10 <sup>2</sup>	Відповідає	ГОСТ 10444.12, СанПін 42-123-4940
10	Staphylococcus aureus, в 1,0г	Не допускається	Не виявлені	ГОСТ 10444.2, СанПін 42-123-4940
11	B. cereus, КОЕ в 1г, не більше	2x10 <sup>2</sup>	Відповідає	ГОСТ 10444.8, СанПін 42-123-4940

#### Токсичні елементи

12	Кадмій	не більше 1 мг/кг	менше 0,025 мг/кг	ГОСТ 30178
13	Свинець	не більше 6 мг/кг	0,50 мг/кг	ГОСТ 30178
14	Миш'як	не більше 0,5 мг/кг	менше 0,1 мг/кг	ГОСТ 26930
15	Ртуть	не більше 0,1 мг/кг	менше 0,01 мг/кг	ГОСТ 26927

#### Пестициди, мг/кг не більше

16	Гексахлорциклопексан (гама ізомер)	0,1	менше 0,1	ДСанПін 8.8.1.2.3.4-000
17	ДДТ та його метаболіти	0,1	менше 0,1	МУ № 2142
18	Гептахлор	не допускається (<0,002)	відповідає	
19	Алдрин	не допускається (<0,002)	відповідає	

#### Радіонукліди, Бк/кг, не більше

20	цезій-137	не більше 200 Бк/кг	Відповідає	МУ 5779 чи МВ № 6.6.1-10.10.1.7.158
21	стронцій-90	не більше 50 Бк/кг	Відповідає	МУ 5778 чи МВ № 6.6.1-10.10.1.7.158

#### Фізико-хімічні показники

22	Масова частка вологи	не більше ніж 12 %	Відповідає	ГОСТ 24027.2
23	Масова частка мінеральних домішок	не допускається	Відповідає	ГОСТ 24027.1
24	Масова частка сторонніх домішок	не допускається	Відповідає	ГОСТ 24027.1
25	Маса нетто продукції	від 0,1 до 1,0 г	0,75г	ТУ 10.8-33969673-004:2016
26	Відхилення середньої маси вмісту капсули від номінальної, %	± 7,5 %	0,056г	ТУ 10.8-33969673-004:2016

Висновок: відповідає вимогам ТУ У 10.8-33969673-004:2016

Директор



В.В. Поливода