

UALAB

Food protection

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЮАЛАБ»**

Адреса: 02002, Україна, м. Київ, вул. Євгена Сверстюка, 4 -А, офіс 200
Телефон: 066-270-37-43; 068-957-07-82, E-mail: lmikh@ukr.net

LLC «UALAB»

Post adres: Office 200, 4-A Str. Evgeny Sverstiuka, Kyiv, 02002, Ukraine
Mob: 066-270-37-43, 068-957-07-82, E-mail: lmikh@ukr.net

Випробувальна лабораторія

Свідоцтво про відповідність ДСТУ/ISO10012:2005 № 08-0029/2022 від 17.05.2022р.

Протокол № 0094 - 026

«09» березня 2026 р.

Замовник: ТОВ «АКТИЛАЙФ НУТРИШН»

Ворзель, Бучанський р-н, Київська обл., Україна. Тел.: +38 050 703 10 00

Об'єкт випробувань: Дієтична добавка № 0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» №60

Дата виготовлення : Лютий 2026р. **с.010226**

Відібрано: Замовником, згідно Акту відбору проб № 41 від 25.02.2026р.

Вага зразка: 340,0г

Мета дослідження: Перевірка зразка дієтичної добавки «Омега Веганська» за показниками пестициди, токсичні елементи, сума ПАВ, радіологічні та мікробіологічні показники на відповідність ТУ У 10.8-44611672 - 001:2023, Додаток А

Дата надходження зразка: 26.02.2026р.

Термін проведення випробувань: 02.03.2026р.÷ 09.03.2026р.

Результати випробувань:
Пестициди
Дієтична добавка № 0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» № 60, с.010226

Найменування показників	Вимоги НД	Результати випробувань	Невизначеність, U (k=2, P=0,95)	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3	4	5
Масова частка алдрину, мг/кг	не допускається	не виявлено (<0,001)		MBV 081/12-0245-05
Масова частка ГХЦГ-гамма ізомеру, мг/кг		не виявлено (<0,001)		MBV 081/12-0245-05
Масова частка гептахлору, мг/кг	не допускається	не виявлено (<0,001)		MBV 081/12-0245-05
Масова частка ДДТ та його метаболітів, мг/кг		не виявлено (<0,001)		MBV 081/12-0245-05

Токсичні елементи
Дієтична добавка № 0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» № 60, с.010226

1	2	3	4	5
Масова частка свинцю, мг/кг	не більше 3,0	0,085	±0,006	MBV 77-12-97
Масова частка кадмію, мг/кг	1,0	не виявлено (<0,01)		MBV 77-12-97
Масова частка ртуті, мг/кг	не більше 0,1	не виявлено (<0,001)		EPA Method 7473 (SW-846)

Радіологічні показники
Дієтична добавка №0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» № 60, с.010226

1	2	3	4	5
Питома активність	не більше 200,0	3, 94	±0,4	MBV 07-119:2011

цезію-137, Бк/кг				
Питома активність стронцію-90, Бк/кг	не більше 50,0	1,87	± 0,2	МВВ від 10.08.98
Відповідність продукції критеріям радіаційної безпеки (В+0,6ΔВ)	не більше 1,0	0,54		ГН 6.6.1.1-130-2006

Мікробіологічні показники

Дієтична добавка №0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» № 60, с.010226

1	2	3	4	5
Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів, КУО/г	Не більше $1,0 \times 10^4$	<10,0	±0,2	ДСТУ 8446:2015
Бактерії групи кишкової палички (коліформи) в 0,1 г	Не дозволено	Відсутні	-	ГОСТ 30518-97
<i>E. coli</i> , в 1,0 г	Не дозволено	Відсутні	-	ДСТУ IDF 73A: 2003
<i>S. aureus</i> , в 1,0 г	Не дозволено	Відсутні	-	ГОСТ 30347-97
Плісневі гриби, КУО/г	Не більше $1,0 \times 10^2$	<10,0	-	ДСТУ 8447:2015
Дріжджі, КУО/г	Не більше $1,0 \times 10^2$	<10,0	-	ДСТУ 8447:2015
<i>B. cereus</i> , КУО/г	Не більше $2,0 \times 10^2$	<10,0	-	ДСТУ ISO 7932:2007
Патогенні мікроорганізми, зокрема, бактерії роду <i>Salmonella</i> , в 10,0 г	Не дозволено	Відсутні	-	ДСТУ EN 12824:2004

Поліциклічні ароматичні вуглеводні

Дієтична добавка № 0094 – 026/1 – зразок «Омега Веганська» № 60, с.010226

1	2	3	4	5
Масова частка бенз(а)пірену, мкг/кг	10,0	<0,05		ISO 22959:2009
Масова частка бенз(а)антрацену, мкг/кг		<0,05		ISO 22959:2009
Масова частка бенз(б)флюорантену, мкг/кг		<0,05		ISO 22959:2009
Масова частка хризену, мкг/кг		<0,05		ISO 22959:2009
Масова частка суми поліароматичних вуглеводнів, мкг/кг	50,0	0,20	± 0,12	ISO 22959:2009

Визначення питомої активності радіонуклідів проводилось сцинтиляційним спектрометричним методом на бета-гамма спектрометричному комплексі СЕГ-СББ-01 (НВП "Атом Комплекс Прилад", м. Київ, Україна).

Визначення токсичних елементів:

- визначення вмісту кадмію, свинцю проводилось методом полум'яної атомно-абсорбційної спектрофотометрії на атомно-абсорбційному спектрофотометрі contr AA 300 (фірма "Analytik Jena AG", Німеччина);

- визначення вмісту ртуті проводилось методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії на автоматичному аналізаторі ртуті Milestone DMA-80 (фірма "MWT AG", Італія)

Примітки: 1. Протокол стосується продукції, що підлягає випробуванню.

2. Лабораторія несе відповідальність лише за зразок, що надійшов на випробування.

Директор



Людмила МІХІЄНKOBA