

Сертифікат на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 № UA.MQ.026-087-21

Свідчення Державної служби України з лікарських засобів та контролю за наркотиками № 551 про атестацію лабораторії ВКЯ від 31.10.2023 р.

Свідчення ДП «Черкаський НВЦ стандартизації, метрології та сертифікації» № РЯ 0013/20 про атестацію КАЛ ВКЯ від 02.04.2020 р.

## Сертифікат партії № 2

## Добавка дієтична «Меноквін®», капсули

Країна виробник Україна

Номер ТУ та його термін дії ТУ У 10.8-2911815898-001:2012 термін дії безстроково

Номер партії 20324

Кількість продукції в партії (уп., шт. та ін.) 6 682 уп.

Дата виробництва 20.03.2024 року

Дата закінчення терміну придатності до 03.2026 року

Назва дільниці ПрАТ «Технолог»

Адреса дільниці ПрАТ «Технолог», 20300 Черкаська обл., м. Умань вул. Стара прорізна, 8

## РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

№ п/п	Показники якості	Вимоги нормативної документації	Метод контролю	Результати
1.	Зовнішній вигляд та консистенція	Тверда желатинова капсула циліндричної форми з напівсферичними кінцями; Вміст капсули – сипучий порошок	ГОСТ 15113.3	Відповідає
2.	Колір	Колір капсули – властивий кольору капсули, що використовується	ГОСТ 15113.3	Відповідає
		Колір вмісту капсули – від пісочного до бежево-коричневого кольору		Відповідає
3.	Смак і запах	Капсула не має смаку та запаху. Вміст капсули – повинен мати специфічний смак і запах, властивий вихідній сировині, без сторонніх присмаків та запахів	Згідно ТУ	Відповідає
4.	Масова частка води, %	Не більше 12,0	ДФУ 2.0, 2.2.32	1,7 %
5.	Масова частка золи, %	Не більше 12,0	ДСТУ ISO 763, ДСТУ ISO 5520	2,9 %
6.	Час розпадання, хв	Не більше 30,0	ДФУ, 2.0, 2.9.1	5 хв.
7.	Маса вмісту капсули, мг	380 ± 7,5 %	Згідно з 6.4	376,2 мг
8.	Вміст пестицидів, мг/кг	Алдрин не допускається (менше 0,002)	ДСТУ EN 12393-3:2003, РІ ВЦ-13-17	Не виявлено (менше 0,001*)
		Гамма-гексахлорциклогенсан (гама-ізомер ГХЦГ), мг/кг не більше 0,1		Менше 0,001*
		ДДД, ДДЕ (метаболіти ДДТ) мг/кг не більше 0,1		Менше 0,001*
		Гептахлор не допускається (менше 0,002)		Не виявлено (менше 0,001*)
9.	Вміст радіонуклідів,	Питома активність <sup>137</sup> Cs, Бк/кг – не більше 200,0	Методика виконання вимірювань питомої (об'ємної) активності радіонуклідів у лічильних зразках, об'єктів технологічних та природних середовищ	12,8
		Питома активність <sup>90</sup> Sr, Бк/кг – не більше 50,0	МІ 12-08-99	6,0
10.	Вміст токсичних елементів, мг/кг	Кадмій – не більше 1,0	МВВ № 081/12-0251-05 ДСТУ ISO 2590:2004, РІ ВЦ-07-22 (ГОСТ 26930-86, ГОСТ 4152-89)	Менше 0,003*
		Міш'як – не більше 0,5	МВВ № 081/12-0270-06	Менше 0,08*
		Ртуть – не більше 0,1	МВВ № 081/12-0251-05	Менше 0,006*
		Свинець – не більше 6,0		Менше 0,03*

11.	Мікробіологічна чистота*** КМАФАнМ, КУО/г	Не більше $1 \times 10^4$	ДСТУ 8446	Відповідає
	Бактерії групи кишкових паличок (коліформи) в 0,1 г	Не дозволено	ГОСТ 30518	Відповідає
	Escherichia coli в 1,0 г	Не дозволено	ГОСТ 30518, ДСТУ ГОСТ 30726	Відповідає
	St. aureus в 1,0 г	Не дозволено	ГОСТ 10444.2	Відповідає
	Bac. cereus, КУО/г	Не більше $2 \times 10^2$	ДСТУ 8040	Відповідає
	Патогенні мікроорганізми, в т. ч. бактерії роду Salmonella в 10 г	Не дозволено	ДСТУ EN 12824	Відповідає
	Плісневі гриби, КУО/г	Не більше $1 \times 10^2$	ДСТУ 8447	Відповідає
	Дріжджі, КУО/г	Не більше $1 \times 10^2$	ДСТУ 8447	Відповідає
12.	Термін придатності	24 місяці	Згідно ТУ	до 03.2026

\* Межа чутливості методики для пестицидів та токсичних елементів

\*\* Достовірність оцінки активності радіонуклідів не нижче 0,95

\*\*\* Контроль проводиться вибірково: раз у квартал

Коментарі: Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, захищеному від світла та недоступному для дітей місці за температури від 4 °C до 25 °C

**Висновок:** зазначена партія продукції Додаток дієтична «Меноквін®», капсули відповідає вимогам ТУ У 10.8-2911815898-001:2012 та зміні № 1-7.

Начальник ВКЯ

Приватне акціонерне товариство  
"ТЕХНОЛОГ"  
ВІДДІЛ КОНТРОЛЮ  
ЯКОСТІ

*Ірина Юрченко*  
(підпис)

Ірина ЮРЧЕНКО

*11.04.2024*  
(дата)

Партію готової продукції дозволено до випуску та реалізації

Уповноважена особа з харчових та дієтичних добавок



*Ірина Яцкевич*  
(підпис)

Ірина ЯЦКЕВИЧ

*11.04.2024*  
(дата)

