

/Бланк компанії/	Фільтрум, 15 таблеток
	СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Вміст важких металів відповідає наступним вимогам:

Важкі метали /кг	Результати випробувань	Референтне значення *	Код Методу Визначення	Походження Використовуваного Методу
Свинець – Pb	<0,125	<3.0	VDM 0281	EPA 200.7 EPA 200.8
Кадмій – Cd	<0,125	<1.0	VDM 0281	EPA 200.7 200.8
Ртуть - Hg	<0,01	<0.1	VDM 0282	EPA 7473

Мікробіологічні випробування відповідають наступним вимогам:

Мікроорганізми	Результати випробувань	Референтне значення *	Метод визначення**
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів КУО/г	<10 ²	NMT 10 ⁴	SRPS EN ISO 4833-1:2014
Загальна кількість плісняві та дріжджі, КУО/г	<10	NMT 10 ²	SRPS EN ISO 21527-2:2011
Bacillus cereus, КУО/г	<10 ²	NMT 10 ⁴	SRPS EN ISO 7932:2009
Staphylococcus aureus, в 1г	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 6888-1:2009
Enterobacteriaceae	<10	NMT 10 ²	SRPS EN ISO 21528-2:2009
Salmonella spp. у 25 г	Не міститься	Не міститься	SRPS EN ISO 6579-1 2017
Escherichia coli, в 1г	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 16649-2:2008

*Метод, за допомогою якого визначаються параметри для підрахунку. З цієї причини результат показується у числовому форматі. Загалом вважається, що коли обсяг менше 10 (що є межею виявлення), зростання мікроорганізмів не відбувається. Але оскільки метод є чисельним, результат не може бути записаний як «відсутні»

Характеристики	Результати випробувань	Референтне значення	Метод визначення
Пестициди	<0,01	NMT 0,01	SRPS EN 15662:2018
Бензо(а)пірени, мкг/кг	<0,5	<10	VDM 0021 EPA 610
Сумарно бензо(а)пірени, бензо(а)антрацени, бензо(а)флюорантени, хризени, мкг/кг	<0,5	<50	VDM 0021 EPA 610
Меламін, мг/кг	<0,005	<1	SRPS EN 16858:2017

Сторінка 1 з 3



/Бланк компанії/	Фільтрум, 15 таблеток
	СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Радіологічні випробування:

Характеристики	Параметри вимірювань	Значення	Використаний метод
Рівні активності Cs – 137	Бк/кг	<5,40	IAEA TRS 295
Рівні активності K – 40		<74,7 ± 6,0	

Липень, 2023

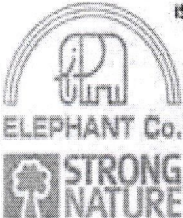
ELEPHANT Co.

Посада

Підпис

Печатка



  	Filtrum, 15 tablets CERTIFICATE OF ANALYSIS
---	---

Filtrum, 15 tablets

Pharmaceutical form: Tablets

Product Category: Food Supplement - Dietary Supplement

Batch No: C03S030523

MFD: 05.2023.

BBE: 04.2026.

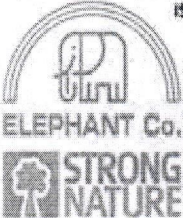
Product characteristics:

Test	Limits	Results
Appearance	Dark brown round-shaped biconvex tablet with impregnations from grey to brown whit small white speckled dot	Conforms
Smell	Odorless	Conforms
Taste	Tasteless	Conforms
Average mass	670 mg (636,50 – 703,5)	Conforms
Ash, %	<15	3,86
Loss on drying	<7	6,35

Qualitative and Quantitative Composition conforms with following specification:

Composition	Quantity, mg/per capsule
Ingredients	
Food lignin	400,00
Povidone	54,68
Potato starch (E1412) W=4%	40,62
Microcrystalline cellulose (E460i)	138,94
Calcium stearate (E470a)	9,76
Talc (E553b)	13,00
Sodium croscarmellose (E468)	6,50
Colloidal silicon dioxide (E551)	6,50
Average tablet weight, mg:	670.00



  	Filtrum, 15 tablets CERTIFICATE OF ANALYSIS
---	---

Metal Content conforms with following demands:

Heavy metals mg /kg	Content found	Reference value*	Method Code	Origin of the Method Used
Lead – Pb	<0,125	<3.0	VDM 0281	EPA 200.7 EPA 200.8
Cadmium – Cd	<0,125	<1.0	VDM 0281	EPA 200.7 200.8
Mercury - Hg	<0,01	<0.1	VDM 0282	EPA 7473

Microbiological Testing conforms with following demands:

Microorganisms	Established Value	Reference Value*	Method used**
Total aerobic microbial count cfu/g	<10 ²	NMT 10 ⁴	SRPS EN ISO 4833-1:2014
Total yeasts and moulds count, cfu/g	<10	NMT 10 ²	SRPS EN ISO 21527-2:2011
Bacillus cereus, cfu/g	<10 ²	NMT 10 ⁴	SRPS EN ISO 7932:2009
Staphylococcus aureus, in 1g	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 6888-1:2009
Enterobacteriaceae	<10	NMT 10 ²	SRPS EN ISO 21528-2:2009
Salmonella spp. in 25g	Not contained	Not contained	SRPS EN ISO 6579-1 2017
Escherichia coli in 1g	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 16649-2:2008

- The method by which the parameters are determined relates to counting. For this reason, the results is shown numerically. In general, it is considered that when the value is less than 10 (which is limit of detection), there is no growth of microorganisms. But, since the method is numerical, the result cannot be written descriptively as "absence"

Characteristics	Established Value	Reference Value*	Method used
Pesticides	<0,01	NMT 0,01	SRPS EN 15662:2018
Benzo(a)pyrene, µg/kg	<0,5	<10	VDM 0021 EPA 610
Sum of Benzo(a)pyrene, benz(a)anthracene, benzo(a)fluoranthene, chrisene, µg/kg	<0,5	<50	VDM 0021 EPA 610
Melamine, mg/kg	<0,005	<1	SRPS EN 16858:2017

Radiological testing:

Characteristics	Measurement Unit	Value	Method Used
Activity Levels Cs – 137	Bq/kg	< 5,40	IAEA TRS - 295
Activity Levels K – 40		< 74,7 ± 6,0	

July, 2023

ELEPHANT Co.

Production Manager, Technologist



Фільтрум, 15 таблеток

/Бланк компанії/

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Фармацевтична форма: Таблетки
Категорія продукту: Харчова добавка - Дієтична добавка
Партія No: C02S040324
Дата виробництва: 03.2024.
Краще спожити до кінця: 02.2027.

Характеристики продукту:

Тест	Параметри	Результат
Зовнішній вигляд	Темно-коричнева кругла двоопукла таблетка з вкрапленнями від сірого до коричневого кольору з дрібною білою крапкою.	Відповідає
Запах	Без запаху	Відповідає
Смак	Без смаку	Відповідає
Середня маса	670 мг (636,50 – 703,5)	Відповідає
Зола, %	<15	1,03
Втрати при висиханні	<7	2,98

Якісна та кількісна композиція відповідає наступній специфікації:

Склад	Кількість, мг/на капсулу
Інгредієнти	
Харчовий лігнін	400,00
Повідон	54,68
Картопляний крохмаль (E1412)	40,62
Мікрокристалічна целюлоза (E460i)	138,94
Кальцію стеарат (E470a)	9,76
Тальк (E553b)	13,00
Натрію кроскармелоза (E468)	6,50
Колоїдний кремнію діоксид (E551)	6,50
Середня вага таблетки, мг	670.00



/Бланк компанії/	Фільтрум, 15 таблеток
	СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Вміст важких металів відповідає наступним вимогам:

Важкі метали /кг	Результати випробувань	Референтне значення *	Код Методу Визначення	Походження Використовуваного Методу
Свинець – Pb	0,21	<3.0	VDM 0281	EPA 200.7 EPA 200.8
Кадмій – Cd	0,01	<1.0	VDM 0281	EPA 200.7 EPA 200.8
Ртуть - Hg	<0,02	<0.1	VDM 0282	EPA 7473

Мікробіологічні випробування відповідають наступним вимогам:

Мікроорганізми	Результати випробувань	Референтне значення *	Метод визначення**
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів КУО/г	<10	Не більше ніж 2×10^4	SRPS EN ISO 4833-1:2014
Загальна кількість плісняви та дріжджів, КУО/г	<10	Не більше ніж 200	SRPS EN ISO 21527-2:2011
Bacillus cereus, КУО/г	<100	Не більше ніж 10^5	SRPS EN ISO 7932:2009
Золотистий стафілокок, в 1г	<10	Не більше ніж 10	SRPS EN ISO 6888-1:2021
Ентеробактерії	<10	Не більше ніж 10^3	SRPS EN ISO 21528-2:2017
Сальмонелла у 25 г	Не міститься	Не міститься	SRPS EN ISO 6579-1 2017
Кишкова паличка, в 1г	<10	Не більше ніж 10	SRPS EN ISO 16649-2:2008

*Метод, за допомогою якого визначаються параметри для підрахунку. З цієї причини результат показується у числовому форматі. Загалом вважається, що коли обсяг менше 10 (що є межею виявлення), зростання мікроорганізмів не відбувається. Але оскільки метод є чисельним, результат не може бути записаний як «відсутні»

Характеристики	Результати випробувань	Референтне значення	Метод визначення
Пестициди	<0,01	Не більше ніж 0,01	SRPS EN 15662:2018
Бензо(а)пірени, мкг/кг	<5	<10	VDM 0021 EPA 810
Сумарно бензо(а)пірени, бензо(а)антрацени, бензо(а)флюорантени, хризени, мкг/кг	<5	<50	VDM 0021 EPA 610
Меламін, мг/кг	<0,1	<1	SRPS EN 16858:2017

/Бланк компанії/	Фільтрум, 15 таблеток
	СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

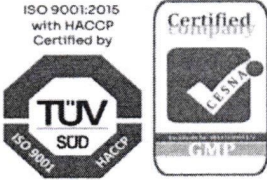
Радіологічні випробування:

Характеристики	Параметри вимірювань	Значення	Використаний метод
Рівні активності Cs – 137	Бк/кг	<0,8	IAEA TRS 295
Рівні активності K – 40		<10	

Квітень, 2024

/Підписи/
Штамп



		FILTRUM 15 tablets	EC-SGPU-166
CERTIFICATE OF ANALYSIS			

Pharmaceutical form: Tablets

Product Category: Food Supplement - Dietary Supplement

Batch No: C02S040324

MFD: 03.2024.

BBE: 02.2027.

Product characteristics:

Test	Limits	Results
Appearance	Dark brown round-shaped biconvex tablet with impregnations from grey to brown whit small white speckled dot	Conforms
Smell	Odorless	Conforms
Taste	Tasteless	Conforms
Average mass	670 mg (636,50 – 703,5)	Conforms
Ash, %	<15	1,03
Loss on drying	<7	2,98

Qualitative and Quantitative Composition conforms with following specification:

Composition	Quantity, mg/per capsule
Ingredients	
Food lignin	400,00
Povidone	54,68
Potato starch (E1412)	40,62
Microcrystalline cellulose (E460i)	138,94
Calcium stearate (E470a)	9,76
Talc (E553b)	13,00
Sodium croscarmellose (E468)	6,50
Colloidal silicon dioxide (E551)	6,50
Average tablet weight, mg:	670.00



  	FILTRUM 15 tablets	EC-SGPU-166
	CERTIFICATE OF ANALYSIS	

Metal Content conforms with following demands:

Heavy metals mg /kg	Content found	Reference value*	Method Code	Origin of the Method Used
Lead – Pb	0,21	<3.0	VDM 0281	EPA 200.7 EPA 200.8
Cadmium – Cd	0,01	<1.0	VDM 0281	EPA 200.7 200.8
Mercury - Hg	<0,02	<0.1	VDM 0282	EPA 7473

Microbiological Testing conforms with following demands:

Microorganisms	Established Value	Reference Value*	Method used**
Total aerobic microbial count cfu/g	<10	NMT 2×10^4	SRPS EN ISO 4833-1:2014
Total yeasts and moulds count, cfu/g	<10	NMT 200	SRPS EN ISO 21527-2:2011
Bacillus cereus, cfu/g	<100	NMT 10^5	SRPS EN ISO 7932:2009
Staphylococcus aureus, in 1g	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 6888-1:2021
Enterobacteriaceae	<10	NMT 10^3	SRPS EN ISO 21528-2:2017
Salmonella spp. in 25g	Not contained	Not contained	SRPS EN ISO 6579-1 2017
Escherichia coli in 1g	<10	NMT 10	SRPS EN ISO 16649-2:2008

- The method by which the parameters are determined relates to counting. For this reason, the results is shown numerically. In general, it is considered that when the value is less than 10 (which is limit of detection), there is no growth of microorganisms. But, since the method is numerical, the result cannot be written descriptively as "absence"

Characteristics	Established Value	Reference Value*	Method used
Pesticides	<0,01	NMT 0,01	SRPS EN 15662:2018
Benzo(a)pyrene, µg/kg	<5	<10	VDM 0021 EPA 610
Sum of Benzo(a)pyrene, benz(a)anthracene, benzo(a)fluoroanthene), chrisene, µg/kg	<5	<50	VDM 0021 EPA 610
Melamine, mg/kg	<0,1	<1	SRPS EN 16858:2017

Radiological testing:

Characteristics	Measurement Unit	Value	Method Used
Activity Levels Cs – 137	Bq/kg	< 0,8	IAEA TRS - 295
Activity Levels K – 40		< 10	

April, 2024

ELEPHANT PHARMA
 Production Manager, Technologists
 Ana Zdravković
