



Ф-09-16

Приватне акціонерне товариство "ТЕХНОЛОГ"

вул. Стара прорізна, 8
м. Умань, Черкаської обл.
20300, Україна

тел.: (04744) 4-03-02
(04744) 4-03-01
(04744) 4-03-09
факс: (04744) 4-41-49

приймальня
уточнювання особи
відповідь з фармацевтичної
відділ збуту

Ліцензія на виробництво лікарських засобів Серія АВ № 598079 з 14.02.2014 року

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

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

Сертифікат серії № 9

НЕФРОДОЛ®, таблетки вкриті оболонкою, № 60 (10x6) у блістерах

Країна виробник Україна

Номер реєстраційного посвідчення та його термін дії Р. № UA/15033/01/01 термін дії безстроково

Сила дії/активність: 1 таблетка містить: висушені лікарські рослини у вигляді порошку: трави золототисячника (Herba Centaurii) – 18 мг, кореня любистку (Radix Levisticum) – 18 мг, листя розмарину (Folia Rosmarini) – 18 мг

Номер серії 90624

Кількість продукції в серії (ул., шт. та ін.) 4 848 уп.

Дата виробництва 26.06.2024 року

Дата закінчення терміну придатності до 06.2028 року

Назва дільниці ПрАТ «Технолог»

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

Сертифікат відповідності GMP 064/2021/GMP до 03.09.2024 року

РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ

№	Показники якості	Вимоги нормативної документації	Метод контролю	Результати
1.	Опис	Таблетки круглої форми, вкриті оболонкою, від оранжевого до коричневого кольору, верхня і нижня поверхні яких опуклі. На розламі під лупою видно ядро від світло-коричневого до коричневого кольору, оточене кількома сучільними шарами	За п. 1 МКЯ Візуально	Відповідає
	Ідентифікація: Золототисячину трави	A. На хроматограмі випробованого розчину за довжини хвилі 254 нм має виявлятися темна зона на рівні зони свертіомарину на хроматограмі розчину порівняння свертіомарину, яка також присутня на хроматограмі розчину трави золототисячника (свертіамарин). Допускається наявність додаткових зон. Після обробки розчином <i>анісового альдегіду P</i> і нагрівання на хроматограмі випробованого розчину має бути присутня зона коричневого кольору на рівні зони коричневого кольору свертіомарину на хроматограмі розчину порівняння свертіомарину, яка також присутня на хроматограмі розчину трави золототисячника (свертіамарин). Крім цього, на хроматограмі випробованого розчину можуть бути присутні інші, менш інтенсивні зони	За п. 2, А МКЯ ДФУ, 2.2.27 Тонкошарова хроматографія	Відповідає
2.	Любистку лікарського коріння та розмарину лікарського листя	B. На хроматограмі випробованого розчину за довжини хвилі 365 нм має бути присутня яскрава флуоресціюча зона від білого до блакитного кольору з R_f близько 0,6 та мають виявлятися ще дві флуоресціючі зони з R_f близько 0,55 та 0,40, менші за розміром та інтенсивністю, які також присутні на хроматограмі розчину любистку лікарського кореня. Допускається наявність додаткових флуоресціючих розмитих зон. Після обробки розчином <i>анісового альдегіду P</i> і нагрівання на хроматограмі випробованого розчину має виявлятися зона, що за R_f та забарвленням відповідає зоні борнеолу на хроматограмах розчинів порівняння олії розмарину та борнеолу, яка також присутня на хроматограмі розчину розмарину лікарського листя. На хроматограмі випробованого розчину, окрім зони борнеолу, має бути не менше двох зон, що за R_f та забарвленням співпадають з зонами на хроматограмі розчинів порівняння олії розмарину, які також присутні на хроматограмі розчину розмарину лікарського листя	За п. 2, В МКЯ ДФУ, 2.2.27 Тонкошарова хроматографія	Відповідає
	Розмарину лікарського листя;	C. На хроматограмі випробованого розчину, одержаний при кількісному визначенні розмаринової кислоти, час утримування піку розмаринової кислоти має відповідати часу утримування піку розмаринової кислоти на хроматограмі розчину порівняння	За п. 2, С МКЯ ДФУ, 2.2.29 Рідинна хроматографія	Відповідає
	Барвник Заліза оксид червоний	D. Випробований розчин дає реакцію з розчином калію фероціаніду P , утворюється осад синьо-зеленого кольору	За п. 2, D МКЯ Кольорова реакція	Відповідає

Без експ. № 1284
05.12.2024

	(Е 172) Барвінок Рибофлавін (Е 101)	E. Випробовуваний розчин в УФ-світлі за довжини хвиль 365 нм має інтенсивну жовтувато-зелену флуоресценцію, що зникає при додаванні розчину натрію гідроксиду або суміші кислота хлористоводнева Р – вода Р (1:2)	За п. 2, Е МКЯ Кольорова реакція	Відповідає
	Титану діоксид (Е 171)	F. Випробовуваний розчин при додаванні розчину водної пероксиду концентрованого Р забарвлюється в жовто-оранжевий колір	За п. 2, F МКЯ Кольорова реакція	Відповідає
3.	Середня маса таблеток	156,0 мг ± 5 % від 148,2 мг до 163,8 мг	За п. 3 МКЯ ДФУ, 2.9.5	154,6 мг
4.	Однорідність маси	Не більше ніж 2 із 20 таблеток можуть відхилятися від середньої маси на величину, що перевищує ± 7,5 %. При цьому жодна індивідуальна маса не має відхилятися від середньої маси на величину, що перевищує ± 15%	За п. 4 МКЯ ДФУ, 2.9.5	Витримують - 2,58 % + 2,45 %
5.	Розпакування	Не більше 60 хвилин	За п. 5 МКЯ ДФУ, 2.9.1	29 хв.
6.	Тальк та аеросил	Не більше 10,0 % від маси таблетки	За п. 6 МКЯ ДФУ, Додаток 1, с.340	5,3 %
7.	Мікробіологічна чистота	Загальне число аеробних мікроорганізмів (ТАМС): 10^5 КУО/г. Максимально допустиме число: 500 000 КУО/г. Загальне число дріжджових та плісневих грибів (ТУМС): 10^4 КУО/г. Максимально допустиме число: 50 000 КУО/г. Толерантні до жовчі грамнегативні бактерії: 10^4 КУО/г. <i>Escherichia coli</i> : відсутність в 1 г. <i>Salmonella</i> : відсутність в 25 г	За п. 7 МКЯ ДФУ, 2.6.12, 2.6.31, категорія нормування С (5.1.8)	1500 Менше 200 Менше 10 Не виявлено Не виключено
8.	Кількісне визначення Сума поліфенолів	Від 0,26 мг до 1,93 мг, у перерахунку на пропалол та середню масу однієї таблетки	За п. 8.1 МКЯ ДФУ, 2.8.14, 2.2.25	1,33 мг
	Розмаринова кислота ($C_{18}H_{16}O_3$)	На момент вигуску: не менше 0,18 мг, у перерахунку на середню масу однієї таблетки У процесі зберігання: не менше 0,12 мг, у перерахунку на середню масу однієї таблетки	За п. 8.2 МКЯ ДФУ, 2.2.29	0,33 мг
9.	Упаковка	За розділом «Упаковка» МКЯ РП № UA/15033/01/01	МКЯ	Відповідає
10.	Маркування	Текст маркування до РП № UA/15033/01/01 та затвердженого оригінал-макету		Відповідає

Коментарі: Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C.

Висновок: **зазначена серія продукції НЕФРОДОЛ® таблетки вкриті оболонкою, № 60 (10х6) у блістерах відповідає вимогам МКЯ ЛЗ Р. № UA/15033/01/01 від 03.02.2021 року та зміні від 02.07.2021 року.**

Начальник ВКЯ



Ірина ЮРЧЕНКО

(заява)

Заява про сертифікацію:

«Цим я засвідчу, що наведена вище інформація є достовірною та точною. Цю серію продукції було вироблено (включаючи пакування/маркування) та пройшло контроль її якості на вищезазначеній дільниці у повній відповідності з вимогами GMP, встановленими національним регуляторним органом, а також відповідно до специфікацій, що містяться у реєстраційному досьє. Протоколи виробництва, фракування та аналізів було переглянуто та встановлено відповідність GMP».

Серію готової продукції дозволено випускати (реалізації).

Уповноважена особа



Меланія ФІЛЬ

(заява)

