

Certificate of analysis / Сертифікат аналізу
 C1898/15.05.2020

1.	Name of product / Назва продукту	CARVIUM /КАРВІУМ
2.	Country of manufacturing / Країна виробництва	Romania / Румунія
3.	Registration certificate number in Ukraine / Номер реєстраційного посвідчення в Україні	UA/13976/01/03
4.	Strength / Дозування	Carvedilol 25 mg/карведилол 25 мг
5.	Pharmaceutical form / Лікарська форма	tablets 25 mg таблетки по 25 мг
6.	Size and type of the package / Розмір та тип упаковки	10 tablets in blister; 3 blisters in a carton box 10 таблеток у блістері; 3 блістери у картонній пачці
7.	Batch number / Номер серії Batch size / Розмір серії	486807
8.	Manufacturing date / Дата виробництва	9 859 packs/уп.
9.	Expiry date / Дата закінчення терміну придатності	05.2020 05.2022
10.	Name, address and manufacturing license numbers for all sites responsible for manufacturing process and quality control / Назва, адреса и номери ліцензій на виробництво для всіх виробників, відповідальних за виробничий процес та контроль якості	Labormed-Pharma S.A. Bd.Theodor Pallady nr.44B, sector 3, Bucharest, code 032266, Romania Manufacturing license numbers 16F Лабормед-Фарма С.А. 44В Теодор Палладі, 3-ій район, Бухарест, код 032266, Румунія; Номер ліцензії 16F
11.	Certificates of GMP compliance numbers for all sites of manufacture and quality control / Номери Сертифікатів відповідності вимогам НВП для всіх виробників, відповідальних за виробничий процес та контроль якості	GMP № 029/2019/RO
12.	Results of analysis / Результати аналізу	See table below / Див. таблицю нижче

Ex. am n 1210 05 14.07.2023

<u>Parameter tested</u> <u>Контрольований параметр</u>	<u>Acceptance limits</u> <u>Допустимі межі</u>	<u>Results</u> <u>Результати</u>
Appearance / Опис	White to off white flat round tablets with intact edges, with uniform, compact and homogenous structure, on one side with a median line, with a diameter of 12 mm / Білі або майже білі плоскі таблетки, круглої форми з непошкодженими краями, однорідної, компактної та гомогенної структури, рискою з одного боку, діаметром біля 12 мм.	Passes test / відповідає
Color / Колір	White to off white / Від білого до майже білого кольору	Passes test / відповідає
Average mass / Середня маса	418.0 – 462.0 mg / мг (440.0 mg / мг ± 5 %)	441.8 mg/мг
Resistance to crushing Average value / Стійкість до роздавлювання середнє значення	30 – 200 N	106 N
Identification / Ідентифікація - HPLC / ВЕРХ	The retention time of the peak of Carvedilol on the chromatogram of tested solution must correspond to the retention time of peak of Carvedilol on the chromatogram of reference solution. Час утримання піку Карведилолу на хроматограмі Досліджуваного розчину повинно бути подібним часу утримання піку Карведилолу на хроматограмі Розчину порівняння	Passes test / відповідає
- UV / УФ	Spectrums of tested and reference solutions must correspond to each other and should have maximums and minimums by the same wavelength. Спектри, на хроматограмах Досліджуваного розчину та Розчину порівняння повинні відповідати один одному та мати максимуми і мінімуми при одних і тих же довжинах хвиль	Passes test / відповідає
Related substances (HPLC-UV) / Супутні домішки (ВЕРХ-УФ) - impurity A / домішка А - impurity B / домішка В - impurity C / домішка С - impurity D / домішка D - single unspecified impurity / Одичинна не специфічна домішка - total impurities (not included impurity C) / сума домішок (за виключенням домішки С)	NMT 0.2 % / Не більше 0,2 % NMT 0.10 % / Не більше 0,10 % NMT 0.02 % / Не більше 0,02 % NMT 0.15 % / Не більше 0,15 % NMT 0.10 % / Не більше 0,10 % NMT 0.5 % / Не більше 0,5 %	0.03 0 0 0.01 0.04 0.22
Dissolution (HPLC-UV) within 30 min / Розчинення (ВЕРХ-УФ)	NLT 80 % (Q) / Не менше 80% (Q) S1 S2	104

за 30 хв.		
Assay of carvedilol /Кількісне визначення карведилолу	S3 23.75 – 26.25 mg/tab (95.0 – 105.0 % of declared quantity) / 23.75 – 26.25 мг/табл. (95,0 – 105,0 % від заявленої кількості)	23.90
Uniformity of dosage units / Однорідність дозованих одиниць: asserable value (AV)/ прийнятне число (AV) individual content of dosage units ¹ / індивідуальний вміст дозованих одиниць ¹	NMT 15 /Не більше 15 NLT 0.75M (% m/m) / Не менше 0,75M (% м/м) NMT 1.25M (% m/m) / Не більше 1,25M (% м/м)	4.6 Conform Conform
Microbiological limits ² / Мікробіологічна чистота ²	-Total aerobic count (TAMC): ≤ 10 ³ КОЕ/g -Total fungi count (TYMC): ≤ 10 ² КОЕ/g - <i>Escherichia coli</i> : absent from 1g - Загальне число аеробних мікроорганізмів (ТАМС) – не більше 1000 КУО/г. - Загальне число пліснявих та дріжджових грибів (ТУМС) – не більше 100 КУО/г. - Відсутні <i>E. coli</i> в 1 г.	- - -

¹ – The indicator is evaluated only for the 2nd testing level/¹ – Показник враховується тільки у випадку виконання 2-го рівня тесту. Вимоги специфікації тільки при випуску;

² – The indicator is periodically tested (on every 10th batch or for 1 batch once a year, if no other needed)² – Показник виконується періодично (для кожної 10 серії або 1 серія в рік, якщо немає іншої необхідності)

13.	Certification statement / Заява щодо сертифікації 674/20.05.2020	I hereby certify that the above information is authentic and accurate. This batch of product has been manufactured, including packaging/labeling and quality control at the above mentioned site(s) in full compliance with the GMP requirements of the local Regulatory Authority and with the specifications in the Marketing Authorization of the importing country. The batch processing, packaging and analysis records were reviewed and found to be in compliance with GMP. Цим підтверджую, що вищевикладена інформація автентична та вірна. Дана серія препарату проведена (включаючи упаковку / маркування та контроль якості) вищевказаним виробником у повній відповідності з вимогами GMP локального регуляторного органу та до затверджених специфікацій до реєстраційного посвідчення країни-імпортера. Документація з виробництва серії, пакування та тестування перевірена, та встановлена її відповідність вимогам GMP.
15.	Name and position/title of person authorizing the batch release/ Ім'я та посада особи, відповідальної за випуск серії в обіг	Florentina BĂLAN Qualified Person
16.	Signature of person authorizing the batch release / Підпис особи, відповідальної за випуск серії в обіг	- Balan
17.	Date of signature / Дата підпису	20.05.2020

----- End of document -----Кінець документа-----



ДЕРЖЛІКСЛУЖБА УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА СЛУЖБА З ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ТА КОНТРОЛЮ ЗА
НАРКОТИКАМИ У КИЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ

проспект Валерія Лобановського, 51, м. Київ, 03110, тел/факс: (044) 2753030
E-mail: dls.ko@dls.gov.ua, Код ЄДРПОУ 37078774

ВИСНОВОК
про якість ввезеного в Україну лікарського засобу

24.07.2020

№ 34521/20/10

КАРВІУМ

(найменування лікарського засобу згідно з реєстраційним посвідченням)

таблетки по 25 мг; по 10 таблеток у блістері; по 3 блістери у картонній коробці

(форма випуску, дозування, вид пакування лікарського засобу)

Номер реєстраційного посвідчення UA/13976/01/03 строк дії реєстраційного посвідчення 01.01.2099

Серія лікарського засобу № 486807

Кількість ввезеного лікарського засобу 430

Виробник

Лабормед-Фарма С.А., Румунія

(найменування виробника лікарського засобу, країна походження)

Ввезено в Україну

Спільне українсько-естонське підприємство у формі товариства
з обмеженою відповідальністю "Оптіма-Фарм, ЛТД", ідент. код:
21642228(найменування та код за ЄДРПОУ юридичної особи або прізвище, ім'я, по батькові фізичної
особи - підприємця, її місце проживання та реєстраційний номер облікової картки платника
податків або серія та номер паспорта)

Протокол візуального контролю від 16.07.2020 № 2222/3.

За результатами державного контролю встановлено, що лікарський засіб ввезено в Україну з
дотриманням вимог законодавства щодо забезпечення якості лікарських засобів.

Заступник начальника Служби

(посадова особа органу державного контролю)



(підпис)

Олексій СОЛОДРАЙ

(ініціали та прізвище)