



Batch Release Certificate / Сертифікат Випущеної Серії
Certificate of GMP Compliance / Сертифікат відповідності GMP

Name of the Product: / Назва Продукту:	GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блістерах		
Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту:	3.95103.0031	Manufacturing Date: / Дата виробництва:	27.10.2023
Batch Number: / Номер Серії:	Y16486	Expiry Date: / Термін придатності:	30.09.2027
Bulk Code: / Номер Продукту in bulk:	3951030089	Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках):	11 068
Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk:	Y16486		
Importing Country: / Країна-імпортер:	Ukraine/ Україна		
Strength / Potency: / Сила дії / Активність:	One tablet contains 500 mg of metformin hydrochloride / Одна таблетка містить 500 мг метформіну гідрохлориду		
Dosage Form: / Лікарська Форма:	Prolonged release tablets 500 mg / Таблетки пролонгованої дії по 500 мг		
Package Size and Type: / Тип та Розмір Упаковки:	15 tablets in blister; 4 blisters in carton box / 15 таблеток в блістері; 4 блістери в картонній коробці		
Marketing Authorization Number: / Номер Реєстраційного посвідчення:	UA/3994/02/01		
Name, Address and Authorization Number of Manufacturer, which is Responsible for Batch Release: / Найменування, Адреса і Номер Ліцензії Виробника, котрий випускає серію в обіг:	Merck Sante, France 2 rue du Pressoir Vert, 45400 Semoy, France No. 2022_98_1 Мерк Санте, Франція 2 рю дю Прессуар Вер, 45400 Семуа, Франція № 2022_98_1 France / Франція		
Country of Origin: / Країна-виробник:	France / Франція		

Certification Statement: / Заява про сертифікацію:
 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 вищезазначена інформація є достовірною і точною. Дана серія вироблена, включаючи упаковку/маркування та контроль якості, на вищезазначеній дільниці і в повній відповідності з вимогами GMP локальних Контролюючих Органів, а також зі специфікаціями реєстраційного досьє країни-імпортера або Досьє досліджуваного лікарського засобу. Протоколи виробництва, упаковки та аналізу були переглянуті і встановлена відповідність GMP.

Person authorizing the batch release: /
 Особа, яка дає дозвіл на випуск серії:
Name: /
 Прізвище:
Position: /
 Посада:
Date of Signature: /
 Дата підпису:

Qualified Person /
 Уповноважена Особа

Site: /
 Виробнича дільниця:
Signature: /
 Підпис:

Semoy /
Semua

QUALIFIED PERSON

28 JUN 2024

SZCZESNIAK

In the event of any discrepancies or doubt between English and Ukrainian language versions, the English language version shall prevail. /
 У разі будь-яких розбіжностей або сумнівів між версіями англійською та українською мовами переважну силу має версія англійською мовою.

Вх. ак. №0347
06.01.25

MERCK

Merck Sante s.a.s.
 Production Center Semoy
 2 rue du pressoir vert
 45400 Semoy | France
 +33 (0)2 38 61 84 24

Certificate of Analysis No. 000154155 / Сертифікат Аналізу № 000154155

Name of the Product: / Назва Продукту: **GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блістерах**

Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту: **3.95103.0031** Manufacturing Date: / Дата виробництва: **27.10.2023**

Batch Number: / Номер Серії: **Y16486**

Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk: **Y16486** Expiry Date: / Термін придатності: **30.09.2027**

Procedure: / Процедура: **SE-L 20012 VP** Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках): **11 068**

Specification: / Специфікація: **GLUCO XR 500RM-BOSCH -SE Version: / Версія: 6**

Tests / Показники	Requirements / Вимоги	Results / Результати
Appearance / Опис	White to off-white, round, biconvex tablet, debossed with '500' on one side / Білі або майже білі, круглої форми, двоопуклі таблетки, з гравіюванням «500» з одного боку	Complies / Відповідає
Identification ² : / Ідентифікація ² Metformin Hydrochloride / Метформіну Гідрохлорид	IR spectrum complies with reference spectrum / ІЧ спектр відповідає спектру стандартного зразка	Complies / Відповідає
Average mass / Середня маса	689 - 761 mg / 689 - 761 мг	734 mg / мг
Uniformity of dosage units ² / Однорідність дозованих одиниць	Complies with Eur. Ph. / Повинні відповідати вимогам Євр. Фарм.	Complies / Відповідає
Dissolution / Розчинення Unit 1/ Випробування 1 Unit 2/ Випробування 2 Unit 3/ Випробування 3 Unit 4/ Випробування 4 Unit 5/ Випробування 5 Unit 6/ Випробування 6	20 – 40% dissolved at 1 hour / 20 – 40% розчиняється через 1 годину	31 % 31 % 31 % 31 % 31 % 30 %
Unit 1/ Випробування 1 Unit 2/ Випробування 2 Unit 3/ Випробування 3 Unit 4/ Випробування 4 Unit 5/ Випробування 5 Unit 6/ Випробування 6	45 – 65% dissolved at 3 hours / 45 – 65% розчиняється через 3 години	60 % 61 % 60 % 60 % 60 % 59 %
Unit 1/ Випробування 1 Unit 2/ Випробування 2 Unit 3/ Випробування 3 Unit 4/ Випробування 4 Unit 5/ Випробування 5 Unit 6/ Випробування 6	NLT 80% dissolved at 10 hours / Не менше 80% розчиняється через 10 годин	96 % 98 % 96 % 98 % 96 % 97 %
Related substances (HPLC or UPLC, in-house method) / Визначення чистоти (ВЕРХ або In-house, УВЕРХ) Cyanoguanidine / Ціаногуанідин (діціандіамід) Other single impurity / Будь-яка інша одинична домішка Total of Impurities / Сума всіх домішок	≤ 0.02 % ≤ 0.10 % ≤ 0.50 %	0.00 % 0.00 % 0.00 %

MERCK

Merck Sante s.a.s.
Production Center Semoy
2 rue du pressoir vert
45400 Semoy | France
+33 (0)2 38 61 84 24

Certificate of Analysis No. 000154155 / Сертифікат Аналізу № 000154155

Name of the Product: / Назва Продукту: **GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блістерах**

Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту: **3.95103.0031** Manufacturing Date: / Дата виробництва: **27.10.2023**

Batch Number: / Номер Серії: **Y16486**

Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk: **Y16486** Expiry Date: / Термін придатності: **30.09.2027**

Procedure: / Процедура: **SE-L 20012 VP** Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках): **11 068**

Specification: / Специфікація: **GLUCO XR 500RM-BOSCH -SE Version: / Версія: 6**

Tests / Показники	Requirements / Вимоги	Results / Результати
Assay (HPLC or UPLC, in-house method) / Кількісне визначення (ВЕРХ або In-house, УВЕРХ)		
Metformin Hydrochloride / Метформіну Гідрохлорид	475 - 525 mg / tablet / 475 - 525 мг / табл.	499 mg / tablet / мг / табл.
Loss on drying ² / Втрата в масі при висушуванні ²	NMT 3% / Не більше ніж 3%	2 %
Microbial purity ¹ / Мікробіологічна чистота ¹	In 1 g of preparation contain: / В 1 г препарату повинно міститися: TAMC - not more than 10 ³ CFU/g / ТАМС - не більше 10 ³ КУО / г TYMC - not more than 10 ² CFU/g / ТУМС - не більше 10 ² КУО / г Absence of E. Coli in 1 g / Відсутність Escherichia coli	Not tested / Не визначали Not tested / Не визначали Not tested / Не визначали

¹ The test is performed by sampling method (each the 10th batch) or one batch per year. / Тест проводиться на кожній 10-й серії або на одній серії в році за методом вибіркового контролю.
² The test is performed at Release / Тест виконується тільки при випуску.

Verdict: / **COMPLIES /**
Заключення: **ВІДПОВІДАЄ**

Decision: / **ACCEPTED /**
Рішення: **СХВАЛЕНО**

QUALIFIED PERSON

Date: / **28 JUN 2024**
Дата:

Name: /
Прізвище: **SZCZESNIAK E.**

Position: / **Qualified Person /**
Посада: **Уповноважена Особа**

Signature: /
Підпис:

In the event of any discrepancies or doubt between English and Ukrainian language versions, the English language version shall prevail. /
У разі будь-яких розбіжностей або сумнівів між версіями англійською та українською мовами переважну силу має версія англійською мовою.



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

пров. Світличної Надії, 3, м.Київ, 02099, тел/факс: (044) 576-40-41
E-mail: dls.ko@dls.gov.ua, Код ЄДРПОУ 37078774

ВИСНОВОК
про якість ввезеного в Україну лікарського засобу

24.12.2024

№ 66851/24/10

ГЛЮКОФАЖ XR

(найменування лікарського засобу згідно з реєстраційним посвідченням)

таблетки пролонгованої дії по 500 мг; по 15 таблеток у блістері; по 4 блістери в
картонній коробці

(форма випуску, дозування, вид пакування лікарського засобу)

Номер реєстраційного посвідчення UA/3994/02/01 строк дії реєстраційного посвідчення 01.01.2099

Серія лікарського засобу № Y16486

Кількість ввезеного лікарського засобу 7196

Виробник

Мерк Санте, Франція

(найменування виробника лікарського засобу, країна походження)

Ввезено в Україну

Товариство з обмеженою відповідальністю "АСІНО УКРАЇНА",
ідент. код: 42274733

(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 24.12.2024 № 4002/9.

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



(підпис)

Ольга СЕРБОМЕНКО

(ініціали та прізвище)



Batch Release Certificate / Сертифікат Випущеної Серії
Certificate of GMP Compliance / Сертифікат відповідності GMP

Name of the Product: / Назва Продукту:	GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блістерах		
Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту:	3.95103.0031	Manufacturing Date: / Дата виробництва:	27.10.2023
Batch Number: / Номер Серії:	Y16485		
Bulk Code: / Номер Продукту in bulk:	3951030089	Expiry Date: / Термін придатності:	30.09.2027
Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk:	Y16485	Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках):	11040
Importing Country: / Країна-імпортер:	Ukraine/ Україна		
Strength / Potency: / Сила дії / Активність:	One tablet contains 500 mg of metformin hydrochloride / Одна таблетка містить 500 мг метформіну гідрохлориду		
Dosage Form: / Лікарська Форма:	Prolonged release tablets 500 mg / Таблетки пролонгованої дії по 500 мг		
Package Size and Type: / Тип та Розмір Упаковки:	15 tablets in blister; 4 blisters in carton box / 15 таблеток в блістері; 4 блістери в картонній коробці		
Marketing Authorization Number: / Номер Реєстраційного посвідчення:	UA/3994/02/01		
Name, Address and Authorization Number of Manufacturer, which is Responsible for Batch Release: / Найменування, Адреса і Номер Ліцензії Виробника, котрий випускає серію в обіг:	Merck Sante, France 2 rue du Pressoir Vert, 45400 Semoy, France No. 2022_98_1 Мерк Санте, Франція 2 rue du Pressoir Vert, 45400 Семуа, Франція № 2022_98_1		
Country of Origin: / Країна-виробник:	France / Франція		

Certification Statement: / Заява про сертифікацію:

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 вищезазначена інформація є достовірною і точною. Дана серія вироблена, включаючи упаковку/маркування та контроль якості, на вищезазначеній дільниці і в повній відповідності з вимогами GMP локальних Контролюючих Органів, а також зі специфікаціями реєстраційного досьє країни-імпортера або Досьє досліджуваного лікарського засобу. Протоколи виробництва, упаковки та аналізу були переглянуті і встановлена відповідність GMP.

Person authorizing the batch release: / Особа, яка дає дозвіл на випуск серії:
Name: / Прізвище:
Position: / Посада:
Date of Signature: / Дата підпису:

QUALIFIED PERSON
уповноважена Особа

Site: / Семуа /
Виробнича дільниця: Семуа
Signature: / Підпис:

In the event of any discrepancies or doubt between English and Ukrainian language versions, the English language version shall prevail. / У разі будь-яких розбіжностей або сумнівів між версіями англійською та українською мовами переважну силу має версія англійською мовою.

Вх. ам. № 1718
06.03.25

MERCK

Merck Santé s.a.s.
 Production Center Semoy
 2 rue du pressoir vert
 45400 Semoy | France
 +33 (0)2 38 61 84 24

Certificate of Analysis No. 000154229/ Сертифікат Аналізу № 000154229

Name of the Product: / Назва Продукту: **GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блістерах**

Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту: **3.95103.0031** Manufacturing Date: / Дата виробництва: **27.10.2023**

Batch Number: / Номер Серії: **Y16485**

Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk: **Y16485** Expiry Date: / Термін придатності: **30.09.2027**

Procedure: / Процедура: **SE-L 20012 VP** Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках): **11040**

Specification: / Специфікація: **GLUCO XR 500RM-BOSCH -SE Version: / Версія: 6**

Tests / Показники	Requirements / Вимоги	Results / Результати
Appearance / Опис	White to off-white, round, biconvex tablet, debossed with '500' on one side / Білі або майже білі, круглої форми, двоопуклі таблетки, з гравіюванням «500» з одного боку	Complies / Відповідає
Identification ² : / Ідентифікація ² Metformin Hydrochloride / Метформіну Гідрохлорид	IR spectrum complies with reference spectrum / ІЧ спектр відповідає спектру стандартного зразка	Complies / Відповідає
Average mass / Середня маса	689 - 761 mg / 689 - 761 мг	731 mg / мг
Uniformity of dosage units ² / Однорідність дозованих одиниць	Complies with Eur. Ph. / Повинні відповідати вимогам Євр. Фарм.	Complies / Відповідає
Dissolution / Розчинення		
Unit 1/ Випробування 1	20 – 40% dissolved at 1 hour /	30 %
Unit 2/ Випробування 2	20 – 40% розчиняється через 1 годину	30 %
Unit 3/ Випробування 3		30 %
Unit 4/ Випробування 4		31 %
Unit 5/ Випробування 5		31 %
Unit 6/ Випробування 6		31 %
Unit 1/ Випробування 1	45 – 65% dissolved at 3 hours /	56 %
Unit 2/ Випробування 2	45 – 65% розчиняється через 3 години	59 %
Unit 3/ Випробування 3		59 %
Unit 4/ Випробування 4		60 %
Unit 5/ Випробування 5		60 %
Unit 6/ Випробування 6		60 %
Unit 1/ Випробування 1	NLT 80% dissolved at 10 hours /	92 %
Unit 2/ Випробування 2	Не менше 80% розчиняється через 10 годин	97 %
Unit 3/ Випробування 3		95 %
Unit 4/ Випробування 4		98 %
Unit 5/ Випробування 5		96 %
Unit 6/ Випробування 6		98 %
Related substances (HPLC or UPLC, in-house method) / Визначення чистоти (ВЕРХ або In-house, УВЕРХ)		
Cyanoguanidine / Ціаногuanідин (діцандіамід)	≤ 0.02%	0.00 %
Other single impurity / Будь-яка інша одинична домішка	≤ 0.10%	0.00 %
Total of impurities / Сума всіх домішок	≤ 0.50%	0.00 %

Certificate of Analysis No. 000154229 / Сертифікат Аналізу № 000154229

Name of the Product: / Назва Продукту: **GLUCOPHAGE® XR, prolonged release tablets 500 mg №60 (15x4) in blisters / ГЛЮКОФАЖ XR, таблетки пролонгованої дії по 500 мг №60 (15x4) у блистерах**

Finished Code: / Номер Кінцевого Продукту: **3.95103.0031** Manufacturing Date: / Дата виробництва: **27.10.2023**

Batch Number: / Номер Серії: **Y16485** Expiry Date: / Термін придатності: **30.09.2027**

Bulk Batch Number: / Номер Серії Продукту in bulk: **Y16485** Batch size (in boxes): / Розмір Серії (в упаковках): **11040**

Procedure: / Процедура: **SE-L 20012 VP** GLUCO XR 500RM- BOSCH -SE Version: / Версія: **6**

Tests / Показники	Requirements / Вимоги	Results / Результати
Assay (HPLC or UPLC, In-house method) / Кількісне визначення (ВЕРХ або In-house, УВЕРХ)		
Metformin Hydrochloride / Метформіну Гідрохлорид	475 - 525 mg / tablet / 475 – 525 мг / табл.	497 mg / tablet / мг / табл.
Loss on drying ² / Втрата в масі при висушуванні ²	NMT 3% / Не більше ніж 3%	2 %
Microbial purity ¹ / Мікробіологічна чистота ¹	In 1 g of preparation contain: / В 1 г препарату повинно міститися: TAMC - not more than 10 ³ CFU/g / ТАМС - не більше 10 ³ КУО / г TYMC - not more than 10 ² CFU/g / ТУМС - не більше 10 ² КУО / г Absence of E. Coli in 1 g / Відсутність Escherichia coli	Not tested / Не визначали Not tested / Не визначали Not tested / Не визначали Not tested / Не визначали

¹ The test is performed by sampling method (each the 10th batch) or one batch per year. / Тест проводиться на кожній 10-й серії або на одній серії в році за методом вибіркового контролю.
² The test is performed at Release / Тест виконується тільки при випуску.

Verdict: / **COMPLIES /**
 Заключення: **ВІДПОВІДАЄ**

Decision: / **ACCEPTED /**
 Рішення: **СХВАЛЕНО**

Date: /
 Дата:

Name: /
 Прізвище:

Position: / **Qualified Person /**
 Посада: **Уповноважена Особа**

Signature: / **JP. TRAN**
 Підпис: **01 JUL 2024**

In the event of any discrepancies or doubt between English and Ukrainian language versions, the English language version shall prevail. / У разі будь-яких розбіжностей або сумнівів між версіями англійською та українською мовами переважну силу має версія англійською мовою.



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

пров. Світличної Надії, 3, м.Київ, 02099, тел/факс: (044) 576-40-41
E-mail: dls.ko@dls.gov.ua, Код ЄДРПОУ 37078774

ВИСНОВОК
про якість введеного в Україну лікарського засобу

24.12.2024

№ 66850/24/10П

ГЛЮКОФАЖ XR

(найменування лікарського засобу згідно з реєстраційним посвідченням)

таблетки пролонгованої дії по 500 мг; по 15 таблеток у блистері; по 4 блистери в
картонній коробці

(форма випуску, дозування, вид пакування лікарського засобу)

Номер реєстраційного посвідчення UA/3994/02/01 строк дії реєстраційного посвідчення 01.01.2099

Серія лікарського засобу № Y16485

Кількість введеного лікарського засобу 8160

Виробник

Мерк Санте, Франція

(найменування виробника лікарського засобу, країна походження)

Ввезено в Україну

Товариство з обмеженою відповідальністю "АСІНО УКРАЇНА",
ідент. код: 42274733

(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 13.12.2024 № 4002/8.

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



(підпис)

Ольга ЄРЬОМЕНКО

(ініціали та прізвище)



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

пров. Світличної Надії, 3, м.Київ, 02099, тел/факс: (044) 576-40-41
E-mail: dls.ko@dls.gov.ua, Код ЄДРПОУ 37078774

**ВИСНОВОК
про якість ввезеного в Україну лікарського засобу**

26.11.2024

№ 60450/24/10

ГЛЮКОФАЖ XR

(найменування лікарського засобу згідно з реєстраційним посвідченням)

**таблетки пролонгованої дії по 500 мг; по 15 таблеток у блистері; по 4 блистери в
картонній коробці**

(форма випуску, дозування, вид пакування лікарського засобу)

Номер реєстраційного посвідчення UA/3994/02/01 строк дії реєстраційного посвідчення 01.01.2099

Серія лікарського засобу № Y16485

Кількість ввезеного лікарського засобу 2880

Виробник

Мерк Санте, Франція

(найменування виробника лікарського засобу, країна походження)

Ввезено в Україну

**Товариство з обмеженою відповідальністю "АСІНО УКРАЇНА",
ідент. код: 42274733**

(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 19.11.2024 № 3612/14.

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

В.о. начальника служби

(посадова особа органу державного контролю)



(підпис)

Ольга СРЬОМЕНКО

(ініціали та прізвище)