

Issued / Оформлено: **Lek Pharmaceuticals d.d.**
Verovskova 57,
Ljubljana 1526, Slovenia
Tel: +386 1 5802111
Fax: +386 1 5683517

Лек Фармацевтична компанія д.д.
Веровшкова 57,
Любляна 1526, Словенія
Тел.: +386 1 5802111
Факс: +386 1 5683517



CERTIFICATE OF CONFORMITY / СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Trade Name: EXODERIL® LACQUER	Торгова назва: ЕКЗОДЕРИЛ® ЛАК
Dosage Form: Medicated nail lacquer, 5 % solution	Лікарська форма: Лак для нігтів лікувальний, 5 % розчин
Package Type and Size: 2.5 ml in vial; 1 vial with 10 spatulas, 30 cleaning swabs and 30 nail files in a carton pack	Тип та розмір упакування: 2,5 мл у флаконі; 1 флакон з 10 лопаточками, 30 тампонами для очищення та 30 пилочками для нігтів у пачці з картону
MA №: / РП №: UA/13688/01/01	Importing country / Країна-імпортер: Ukraine / Україна
Manufacturing in bulk: Paul W. Beyvers GmbH, Schaffhausener Strasse 26-34, Berlin, 12099, Germany	Виробництво нерозфасованої продукції: Пауль В. Бейверс ГмбХ, Шафхаузенер Штрассе 26-34, 12099 Берлін, Німеччина
Primary Packaging: Paul W. Beyvers GmbH, Schaffhausener Strasse 26-34, Berlin, 12099, Germany	Первинне пакування: Пауль В. Бейверс ГмбХ, Шафхаузенер Штрассе 26-34, 12099 Берлін, Німеччина
Secondary Packaging: Paul W. Beyvers GmbH, Schaffhausener Strasse 26-34, Berlin, 12099, Germany	Вторинне пакування: Пауль В. Бейверс ГмбХ, Шафхаузенер Штрассе 26-34, 12099 Берлін, Німеччина
Batch Release: Lek Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, Ljubljana 1526, Slovenia	Випуск серії: Лек Фармацевтична компанія д.д., Веровшкова 57, Любляна 1526, Словенія
Manufacturing License № (of batch releasing site) / Ліцензія на виробництво № (дільниці випуску серії): 800-16/2023-6	

Manufacturing Date / Дата виробництва:	16.04.2024
Expiry Date / Придатний до:	31.03. 2027
Date of Batch Release / Дата випуску серії:	15.07.2024
Batch № (on package) / № серії (на упаковці):	BY4014
Released Quantity (packs) / Випущена кількість (уп):	18740

Certification statement: I hereby certify that the above information is authentic and accurate. This batch of the above mentioned product has been manufactured, including packaging and quality control at the above mentioned sites in full compliance with the GMP requirements of the local Regulatory Authority and with the specifications of Registration Dossier of the importing country. The batch processing, packaging and analysis records were reviewed and found to be in compliance with GMP.	Положення про сертифікацію: Цим підтверджую достовірність та точність вищенаведеної інформації. Ця серія лікарського засобу була виготовлена, включно з упакуванням/маркуванням та контролем якості на вищенаведених виробничих дільницях у повній відповідності до вимог GMP місцевих регуляторних органів, а також до специфікації Реєстраційного Досьє країни імпортера. Дані про виготовлення, упакування та аналізи серії було перевірено та підтверджено їх відповідність стандартам GMP.
---	---

Comments / Коментарі:

During the course of manufacturing and packaging there were no deviations, that may influence the release of the product. / В процесі виробництва та пакування не було відхилень, які можуть вплинути на випуск продукту.

Batch release performed by / Серію випущено:

Name / Ім'я: Irena Lahajnar Stare
Position / Посада: Qualified Person / Уповноважена особа

Signature / Підпис: Irena
Date / Дата: 23.07.2024

Lahajnar Stare
Digitally signed by I Lahajnar Stare DN: cn=Irena Lahajnar Stare, o=Lahajnar Stare, email=irena.lahajnar@lek.com, c=SLO

Рох. Сер 2172 Вр 21.08.24

SANDOZ

Issued / Оформлено: **Lek Pharmaceuticals d.d.**
 Verovskova 57,
 Ljubljana 1526, Slovenia
 Tel: +386 1 5802111
 Fax: +386 1 5683517

Лек Фармацевтична компанія д.д.
 Веровшкова 57,
 Любляна 1526, Словенія
 Тел.: +386 1 5802111
 Факс: +386 1 5683517

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Trade Name / Торгова назва: EXODERIL® LACQUER / ЕКСОДЕРИЛ® ЛАК
Dosage Form / Лікарська форма: Medicated nail lacquer, 5 % solution / Лак для нігтів лікувальний, 5 % розчин
Manufacturing Date / Дата виробництва: 16.04.2024
Expiry Date / Придатний до: 31.03.2027
Date of Batch Release / Дата випуску серії: 15.07.2024
Batch № (on package) / № серії (на упаковці): BY4014
QC Testing / Тестування контролю якості: Paul W. Beyvers GmbH, Schaffhausener Strasse 26-34, Berlin, 12099, Germany / Пауль В. Бейверс ГмбХ, Шафхаузенер Штрассе 26-34, 12099 Берлін, Німеччина

Parameters / Показники	Acceptance limits / Допустимі межі	Results / Результати
Appearance / Опис	Clear colourless solution / Прозорий безбарвний розчин	Conforms / Відповідає
Identification (HPLC) / Ідентифікація (ВЕРХ)	On the chromatogram of test solution, obtained in section "Assay", the retention time of Amorolfine hydrochloride peak must correspond to the Retention time of main peak in the chromatogram of standard solution (a). Deviation is permitted ($\leq 1\%$) / На хроматограмі випробовуваного розчину, одержаного у розділі «Кількісне визначення», час утримування піка аморолфіну гідрохлориду має співпадати з часом утримування основного піку на хроматограмі розчину порівняння (а). Допускається відхилення ($\leq 1\%$).	Conforms / Відповідає
Identification (TLC) / Ідентифікація (ТШХ)	On the chromatogram of test solution, the main spot should appear in the line of the main spot in the chromatogram of the standard solution and be similar to its size and color / На хроматограмі випробовуваного розчину має виявлятися основна пляма на рівні основної плями на хроматограмі розчину порівняння, відповідна їй за розміром та забарвленням	Conforms / Відповідає
Transparency of solution / Прозорість розчину	Must be transparent / Має бути прозорим	Conforms / Відповідає
Color of solution / Кольоровість розчину	Must be colorless / Має бути безбарвним	Conforms / Відповідає
Refractive index / Показник заломлення	1,387 – 1,394	1,3901
Filling volume / Об'єм наповнення:	NLT 2,5 ml / Не менше 2,5 мл	Conforms / Відповідає
Related Substances / Супровідні домішки		
Unspecified, single (> 0.1 % with relative retention time) / Будь-яка домішка (>0,1 % з RRT)	NMT / Не більше 0,2 %	0,05 %
Total / Сума домішок	NMT / Не більше 2,0 %	0,14 %

SANDOZ

Issued / Оформлено: **Lek Pharmaceuticals d.d.**
Verovskova 57,
Ljubljana 1526, Slovenia
Tel: +386 1 5802111
Fax: +386 1 5683517

Лек Фармацевтична компанія д.д.
Веровшкова 57,
Любляна 1526, Словенія
Тел.: +386 1 5802111
Факс: +386 1 5683517

CERTIFICATE OF ANALYSIS / СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Trade Name / Торгова назва: EXODERIL® LACQUER / ЕКЗОДЕРИЛ® ЛАК
Dosage Form / Лікарська форма: Medicated nail lacquer, 5 % solution / Лак для нігтів лікувальний, 5 % розчин
Manufacturing Date / Дата виробництва: 16.04.2024
Expiry Date / Придатний до: 31.03. 2027
Date of Batch Release / Дата випуску серії: 15.07.2024
Batch № (on package) / № серії (на упаковці): BY4014
QC Testing by / Тестування контролю якості: Paul W. Beyvers GmbH, Schaffhausener Strasse 26-34, Berlin, 12099, Germany / Пауль В. Бейверс ГмбХ, Шафхаузенер Штрассе 26-34, 12099 Берлін, Німеччина

Parameters / Показники	Acceptance limits / Допустимі межі	Results / Результати
Microbial limits* / Мікробіологічна чистота*		
Total aerobic microbial count (TAMC) / Загальне число аеробних мікроорганізмів	NMT 100 CFU/ml / не більше 100 КУО/мл	<10 CFU/ml / КУО/мл
Total combined yeasts/moulds count (TYMC) / Загальне число дріжджів та пліснявих грибів	NMT 10 CFU/ml / не більше 10 КУО/мл	<10 CFU/ml / КУО/мл
Pseudomonas aeruginosa	Absent in 1 ml / Відсутні в 1 мл	Absent in 1 ml / Відсутні в 1 мл
Staphylococcus aureus	Absent in 1 ml / Відсутні в 1 мл	Absent in 1 ml / Відсутні в 1 мл
Assay / Кількісне визначення		
Amorolfine hydrochloride / Аморолфіну гідрохлориду	From 52,953 mg to 58,527 mg or from 95.0 % to 105.0 % of the content of amorolfine hydrochloride in one ml, indicated in section "Composition" / Від 52,953 мг до 58,527 мг або від 95,0% до 105,0% від вмісту аморолфіну гідрохлориду в одному мілілітрі, зазначеного у розділі «Склад»	55,01 mg / мг
Ethanol anhydrous / Етанолу безводного	From 432,0 mg to 528,0 mg or from 90,0 % to 110,0 % of the normal content of ethanol anhydrous / Від 432,0 мг до 528,0 мг або від 90,0% до 110,0% від номінального вмісту етанолу безводного	487,04 mg / мг
Relative density / Відносна густина	0,86 – 0,89	0,8722

* Control is performed for each 5th batch, not less than once per year / Контроль проводять для кожної 5-ої серії щонайменше один раз на рік

Batch release performed by / Серію випущено:

Name / Ім'я: Irena Lahajnar Stare

Position / Посада: Qualified Person / Уповноважена особа

Signature / Підпис:

Date / Дата:

Lahajnar Stare
Irena

23.07.2024

Digitally signed by Irena Lahajnar Stare
DN: cn=Irena Lahajnar Stare, o=Lek Pharmaceuticals d.d., ou=QC, email=irena.lahajnar@lek-pharma.com, c=SI
Reason: I am approving this document
Date: 2024.07.23 12:56:20 +0200