


**Сертифікат якості № 040000118835**
**Айлар®, розчин для ін'єкцій, 100 одиниць/мл, по 3 мл у картриджі, по 5 картриджів у блістері, по 1 блістеру у пачці**

1МЛ РОЗЧИНУ МІСТИТЬ ІНСУЛІНУ ГЛАРГІНУ (ДНК - РЕКОМБІНАНТНОГО) 100 МО

Номер серії:	51124	Країна отримувач:	Україна
Кількість продукції:	58.610 Тис.штук	№ Реєстр. посвідчення:	UA/15749/01/01
Дата виробництва:	11.2024	Термін дії реєстр. посвідчення:	необмежений
Аналіз виконаний по:	МКЯ ЛЗ до РП №UA/15749/01/01, зміни від 20.06.2022 р.		

Найменування показників	Вимоги АНД(специфікації)	Результати випробувань
Опис	Прозорий безбарвний розчин	Відповідає
Ідентифікація	На хроматограмах випробовуваного розчину, отриманих в розділі "Кількісне випробування", час утримування основного піка інсуліну гларгіну має співпадати з часом утримування основного піка інсуліну гларгіну на хроматограмі розчину порівняння	Відповідає
pH	Від 3,5 до 4,5	4,0
Білки високомолекулярні	Не більше 0,3 %	0,0 % (<МКВ)
Цинк	Від 27 мкг до 33 мкг на 100 одиниць інсуліну гларгіну	32 мкг/100МО
Метакрезол	Від 0,243 % м/об до 0,297 % м/об	0,268 % м/об
Механічні включення: видимі частки	Мають бути відсутні	Відповідає
<b>Механічні включення: невидимі частки</b>		
Часток з розміром 10 мкм і більше	Не більше 6000 в 1 контейнері	11
Часток з розміром 25 мкм і більше	Не більше 600 в 1 контейнері	0
Об'єм, що витягається	Від 3,1 мл до 3,3 мл	Відповідає
<b>Супровідні домішки</b>		
будь-яка домішка	Не більше 0,5 %	0,1 %
сума домішок	Не більше 2,0 %	0,2 %
Бактеріальні ендотоксини	Не більше 80 МО на 100 одиниць інсуліну гларгіну	Відповідає
Стерильність	Має бути стерильним	Відповідає
Кількісне визначення	Від 95 одиниць/мл до 105 одиниць/мл (від 95 % до 105 % від заявленої кількості)	101 МО/мл
Випробування на	У жодному контейнері не повинно знаходитися	



герметичність ущільнення	жодних слідів забарвленого розчину	Відповідає
<b>Випробування на силу тертя</b>		
сила здвигу плунжеру	Не більше 40 Н	Відповідає
сила руху плунжера	Не більше 20 Н	Відповідає
<b>Розміри</b>		
I) G-довжина скляного корпусу з обжимною кришкою	Від 63,60 мм до 64,40 мм	63,88 мм
II) I-довжина між градуйованим діаметром в верхній частині картриджу та заднім кінцем плунжера (пол)	Від 62,65 мм до 63,65 мм	63,02 мм
III) G-I - початкове положення плунжера	Від 0,35 мм до 1,35 мм	0,86 мм
Упаковка	Має відповідати вимогам	Відповідає
Маркування	Має відповідати вимогам	Відповідає

**Термін придатності:** 2 роки До 11.2026

**Умови зберігання:** Зберігати при температурі від +2°C до +8°C (у холодильнику). Не заморожувати! Не допускати контакту з морозильним відділенням або накопичувачами холоду. Зберігати у зовнішній картонній упаковці з метою захисту від дії світла. Термін придатності препарату у картриджі після відкриття 28 діб при температурі не вище 25°C. Захищати від перегрівання та прямих сонячних променів. Картриджі, які використовуються, не слід тримати у холодильнику.

**Коментарі:**
**Заява про сертифікацію:**

Цим я засвідчую, що вищевказана інформація є достовірною і точною. Цю серію продукції було вироблено (включаючи упаковку/маркування) та проведений контроль її якості на нижчевказаній дільниці в повній відповідності до вимог GMP, встановлених місцевим регуляторним органом, а також у відповідності із специфікаціями, які знаходяться у реєстраційному досьє/торгової ліцензії. Протоколи виробництва, пакування та аналізів були перевірені та встановлена відповідність GMP.

**Дозволено до реалізації / до відвантаження**

Уповноважена особа - Начальник відділу ВСтаВП

Лантух Ю.М.

28.11.2024


**Виробнича дільниця:**

УКРАЇНА, 04080 м. Київ-80, вул. Кирилівська, 74; Ліцензія на виробництво АЕ № 637430 від 07.04.2015; GMP 051/2024/GMP від 29.05.2024; GMP/EAEU/KZ/81-01-2024 від 15.12.2023; GMPUZ-08:2023 від 30.11.2023; 530-10/24-06/02 від 02.09.2024

**Контроль якості та видача дозволу на реалізацію:**

УКРАЇНА, 04080 м. Київ-80, вул. Кирилівська, 74; Свідоцтво про атестацію № 390 від 22.01.2019

Зк. аналіз №326 від 02.12.2024р.