



HETERO LABS LIMITED  
UNIT-III (E.O.U)  
Factory : 22-110, IDA, Jeedimetla,  
Hyderabad - 500 055, Telangana, INDIA.  
Phone : +91 40 23096171 / 72 / 73 / 74

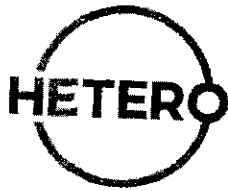
CERTIFICATE OF ANALYSIS  
СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ

Certificate No.: 03FP24001453		Page 1 of 3		
Сертифікат №: 03FP24001453		Сторінка 1 з 3		
Product name: Назва продукції:	LAZINE ЛАЗИН	Manufacturing country: Держава-виробник:	India Індія	
Pharmaceutical form: Лікарська форма:	Film coated tablets таблетки, вкриті плівковою оболонкою			
Strength/potency: Сила дії/активність:	1 tablet contains Levocetirizine dihydrochloride 5 mg 1 таблетка містить левоцетиризину дигідрохлориду 5 мг			
Size and type of packaging: Розмір та тип пакування:	10 tablets in blister; 3 blisters in a carton box with labelling in Ukrainian language по 10 таблеток у блістері; по 3 блістери в картонній коробці з маркуванням українською мовою			
Batch No.: Серія №:	E240518	Batch Size: Розмір серії:	36666 packs упаковок	
Mfg. Date: Дата виробництва:	02/2024	Expiry Date: Дата закінчення терміну придатності:	01/2027	
Registration Certificate: Регістраційне посвідчення:	UA/17410/01/01	Valid up to: Дійсне до:	17.05.2024	
Manufacturer name: Найменування виробника:	Hetero Labs Limited Гетеро Лабз Лімітед	License No.: Ліцензія №:	22/RR/AP/2001/F/R	
Location: Місцезнаходження:	Unit III, Formulation Plot No 22 - 110 IDA, Jeedimetla, Hyderabad, 500 055 Telangana, India Юніт ІІІ, Формулейшн Плот № 22 - 110 ІДА, Джидіметла, Хайдерабад, 500 055 Телангана, Індія			
Conclusion on confirmation of GMP Certificate No.: Висновок щодо підтвердження сертифікату НВП ДЛС №:	449/2023/C-885	validity: термін дії:	07.12.2024	
<b>Analysis procedure results</b> <b>Результати проведення аналізу</b>				
Sr.No № з/п	Test / Показник якості	Specification /Допустимі межі		Result /Результат
		Release / при випуску	Shelf-life / на термін придатності	
1	<b>Description</b>  Опис	White film coated, scored, round, biconvex tablets, debossed with '161' on one side and 'H' on other side. Таблетки, вкриті плівковою оболонкою, білого кольору, круглої форми, двоопуклі, з рискою, з написом «Н» з одного боку та «161» – з іншого.		White film coated, scored, round, biconvex tablets, debossed with '161' on one side and 'H' on other side.  Таблетки, вкриті плівковою оболонкою, білого кольору, круглої форми, двоопуклі, з рискою, з написом «Н» з одного боку та «161» – з іншого.
2	<b>Identification</b> - By HPLC  - Chlorides  - By Chiral HPLC	The retention time of the major peak in the chromatogram of the sample preparation should correspond to that in the chromatogram of the standard preparation, as obtained in the Assay.  Curdled white precipitate should form with silver nitrate solution. The precipitate should dissolve easily in ammonia with the possible exception of a few large particles, which dissolve slowly.  The retention time of the major peak in the chromatogram of the sample solution should correspond to that in the chromatogram of the standard solution, as obtained in the Chiral related substance.		The retention time of the major peak in the chromatogram of the sample preparation corresponds to that in the chromatogram of the standard preparation, as obtained in the Assay.  Curdled white precipitate forms with silver nitrate solution. The precipitate dissolves easily in ammonia with the possible exception of a few large particles, which dissolve slowly.  The retention time of the major peak in the chromatogram of the sample solution corresponds to that in the chromatogram of the standard solution, as obtained in the Chiral related substance.

Corporate  
7-2-A2, Industrial Estates, Sanath Nagar, Hyderabad-500 018, Telangana, India  
T: +91 40 23704923 / 25

www.hetero.com

By all 10688 by 10.09.24



HETERO LABS LIMITED  
 UNIT-III (E.O.U)  
 Factory : 22-110, IDA, Jeedimetla,  
 Hyderabad - 500 055, Telangana, INDIA.  
 Phone : +91 40 23096171 / 72 / 73 / 74

		Certificate No.: Сертифікат №:	03FP24001453	Page 2 of 3 Сторінка 2 з 3
	<u>Ідентифікація</u> – метод ВЕРХ  – хлориди  – хіральна чистота	Час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного розчину у випробуванні «Кількісне визначення»  Сирнистий білий осад утворюється з розчином нітрату срібла; осад швидко розчиняється в розчині аміаку, допускається наявність декількох крупних часток, які розчиняються повільно.  Час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного розчину у випробуванні «Хіральна чистота».	Час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного розчину у випробуванні «Кількісне визначення»  Сирнистий білий осад утворюється з розчином нітрату срібла; осад швидко розчиняється в розчині аміаку, допускається наявність декількох крупних часток, які розчиняються повільно.  Час утримування основного піка на хроматограмі випробовуваного розчину відповідає часу утримування основного піка на хроматограмі стандартного розчину у випробуванні «Хіральна чистота».	
3	<u>Average weight</u> <u>Середня маса</u>	103.53 mg ± 5.0 % (98.35 mg – 108.71 mg) 103.53 мг ± 5.0 % (98.35 мг – 108.71 мг)	103.83	mg мг
4	<u>Water content</u> <u>Вміст води</u>	Not more than 6.5 % (w/w) Не більше 6.5 % (м/м)	Not more than 7.0 % (w/w) Не більше 7.0 % (м/м)	4.6
5	<u>Dissolution</u> <u>Розчинення</u>	Not less than 75 % (Q) of the labeled amount of Levocetirizine dihydrochloride (C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·2HCl) is dissolved in 20 minutes Не менше 75 % (Q) від номінального вмісту левоцетиризину дигідрохлориду (C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·2HCl) розчиняється за 20 хв	99 %	% (w/w) % (м/м)
6	<u>Uniformity of dosage units</u> <u>Однорідність дозованих одиниць</u>	Acceptance value (L1) not more than 15.0 Приймальне число (L1) не більше 15.0	3.9	
7	<u>Related substances:</u> – impurity 1 – impurity 2 – impurity 3 – impurity 4 – impurity 5 – maximum single unknown impurity – total impurities <u>Супровідні домішки:</u> – домішка 1 – домішка 2 – домішка 3 – домішка 4 – домішка 5 – одинична невідома домішка – сума домішок	Not more than 0.1 % Not more than 0.2 % Not more than 0.2 % Not more than 0.1 % Not more than 0.2 %  Not more than 0.20 % Not more than 0.7 %  Не більше 0.1 % Не більше 0.2 % Не більше 0.2 % Не більше 0.1 % Не більше 0.2 %  Не більше 0.20 % Не більше 0.7 %	Not more than 0.1 % Not more than 0.2 % Not more than 0.2 % Not more than 0.1 % Not more than 0.2 %  Not more than 0.20 % Not more than 1.0 %  Не більше 0.1 % Не більше 0.2 % Не більше 0.2 % Не більше 0.1 % Не більше 0.2 %  Не більше 0.20 % Не більше 1.0 %	Not detected Not detected Not detected Below LOQ (LOQ=0.009% <i>m/m</i> ) Not detected  0.03 % <i>m/m</i> 0.04 % <i>m/m</i>  Не виявлено Не виявлено Не виявлено Нижче МКВ (МКВ=0.009% <i>m/m</i> ) Не виявлено  0.03 % 0.04 %
8	<u>Chiral related substance:</u> S (-) isomer  <u>Хіральна чистота:</u> S (-) isomer	Not more than 1.5 %  Не більше 1.5 %	0.3 % <i>m/m</i>  0.3 %	



HETERO LABS LIMITED  
 UNIT-III (E.O.U)  
 Factory : 22-110, IDA, Jeedimetla,  
 Hyderabad - 500 055, Telangana, INDIA.  
 Phone : +91 40 23096171 / 72 / 73 / 74

		Certificate No.: Сертифікат №:	03FP24001453	Page 3 of 3 Сторінка 3 з 3
9	<b>Assay</b> Each tablet contains Levocetirizine dihydrochloride: - mg - % Labeled amount <b>Кількісне визначення:</b> кожна таблетка містить левоцетиризину дигідрохлорид: - мг - % від номінального значення	4.75 – 5.25 95.0 – 105.0  4.75 – 5.25 95.0 – 105.0	4.89 97.8  4.89 97.8	
10	<b>Microbiological examination</b> 1. Total aerobic microbial count (TAMC): Total combined yeast and molds count (TYMC): 2. Test for specified Microorganisms: <i>Escherichia coli</i> : <b>Мікробіологічна чистота</b> 1. Загальне число аеробних мікроорганізмів (ТАМС): Загальне число дріжджових та плісневих грибів (ТУМС): 2. Випробування на окремі види мікроорганізмів: <i>Escherichia coli</i> :	Not more than 10 <sup>3</sup> cfu/g  Not more than 10 <sup>2</sup> cfu/g  Should be absent /g  Не більше 10 <sup>3</sup> КУО/г  Не більше 10 <sup>2</sup> КУО/г  Мають бути відсутні в 1 г	Less than 10 cfu per g  Less than 10 cfu per g  Absent per g  Менше 10 КУО/г  Менше 10 КУО/г  Відсутні в 1 г	
11	<b>Identification of colorant:</b> - titanium dioxide  <b>Ідентифікація барвників:</b> - титану діоксид	A yellow red colour to orange red colour should develop immediately  Забарвлення від жовто-червоного до оранжево- червоного повинно проявитись негайно	A yellow red colour to orange red colour develops immediately  Забарвлення від жовто-червоного до оранжево- червоного проявляється негайно	
	<b>Labelling</b>	Should correspond to the requirements of MQC.	Corresponds to the requirements of MQC.	
	<b>Маркування</b>	Should correspond to the requirements of MQC.	Відповідає вимогам МКЯ.	
	<b>Packaging</b>	Should correspond to the requirements of MQC.	Відповідає вимогам МКЯ.	
	<b>Пакування</b>	Should correspond to the requirements of MQC.	Відповідає вимогам МКЯ.	

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 abovementioned site in full compliance with the GMP requirements of the local Regulatory Authority and with the specification available in registration dossier. The batch processing, packaging and analysis records were reviewed and found to be in compliance with GMP.

Цим я засвідчую, що наведена вище інформація є достовірною та точною. Цю серію продукції було вироблено (включаючи пакування/маркування) та контроль її якості на вищезазначеній виробничій дільниці проведено у повній відповідності з вимогами GMP, встановленими місцевим регуляторним органом, а також відповідно до специфікації, що міститься в реєстраційному досьє. Протоколи виробництва, пакування та аналізу було переглянуто та встановлено відповідність GMP.

Position of person authorising the batch release Посада особи, яка видала дозвіл на випуск серії	Name Прізвище Parameswara Reddy. P AGM-Quality Assurance Парамесвара Редді. П ПГК-Забезпечення Якості
Signature of person authorising the batch release Підпис особи, яка видала дозвіл на випуск серії	
Date of signature Дата підписання	11-03-2024

Corporate  
 7-2-A2, Industrial Estates, Sanath Nagar, Hyderabad-500 018, Telangana, India  
 T: +91 40 23704923 / 25