

**СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № 5239**
**Амброксол-Здоров'я, розчин для інгаляцій та перорального застосування 15 мг/2 мл по 100 мл у флаконі у коробці**

Діюча речовина 2 мл (50 крапель) препарату містять: амброксолу гідрохлориду - 15 мг

Реєст. посвідчення UA/16542/01/01 від 17.01.18 до 17.01.23

№ серії 131221

Загальна кількість в серії 3250 уп

Дата виробництва 12.2021

Держава призначення Україна

Дата видання результату 23.12.21

Умови зберігання: зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25°C

Придатний до 12.23

Аналіз виконаний згідно: МКЯ наказ МОЗ України №83 від 17.01.18 РП №UA/16542/01/01, зміна №1

№	Найменування показників	Вимоги документації	Результат аналізу
1	Опис	Прозорий, безбарвний або злегка коричнюватий розчин	Прозорий, безбарвний розчин
2	Ідентифікація	На хроматограмах випробовуваного розчину часи утримування піків гомологів C12 та C14 бензалконію хлориду мають співпадати з часами утримування цих піків на хроматограмах розчину порівняння	На хроматограмах випробовуваного розчину часи утримування піків гомологів C12 та C14 бензалконію хлориду співпадають з часами утримування цих піків на хроматограмах розчину порівняння
3	Доза і однорідність дозування оральних крапель	На хроматограмах випробовуваного розчину час утримування піку амброксолу має співпадати з часом утримування відповідного піку на хроматограмах розчину порівняння	На хроматограмах випробовуваного розчину час утримування піку амброксолу співпадає з часом утримування відповідного піку на хроматограмах розчину порівняння
4	Ступінь забарвлення	Спектр поглинання піку амброксолу на хроматограмі випробовуваного розчину має співпадати зі спектром поглинання відповідного піку на хроматограмі розчину порівняння	Спектр поглинання піку амброксолу на хроматограмі випробовуваного розчину співпадає зі спектром поглинання відповідного піку на хроматограмі розчину порівняння
5	Відносна густина	Маса жодної дози не має відхилятися більше як на $\pm 10\%$ від середньої маси. Сумарна маса 10 доз не має відрізнятися більше як на $\pm 15\%$ від номінальної маси 10 доз. Загальний об'єм не має відрізнятися більше як на $\pm 15\%$ від номінального об'єму 10 доз	Відповідає
6	Об'єм вмісту флакона	Забарвлення препарату має бути не інтенсивніше за еталон кольоровості В7	Забарвлення препарату не перевищує еталон кольоровості В7
7	Однорідність маси доз, що витягаються з багатодозових контейнерів	Від 1,005 до 1,015	1,011
8	Прозорість	Не менше 100 мл	101,8 мл
9	pH	$\pm 10\%$	-1,7%;+1,6%
10	Супровідні домішки	Препарат має бути прозорим	Препарат прозорий
11	Мікробіологічна чистота	Від 5,0 до 6,5	5,6
12	Кількісне визначення	Амброксолу домішка А: не більше 0,5%; амброксолу домішка В: не більше 0,5%; будь-яка неідентифікована домішка: не більше 0,2%; сума всіх домішок: не більше 1,0%	Амброксолу домішка А: 0,0%; амброксолу домішка В: 0,0%; будь-яка неідентифікована домішка: 0,009%; 0,012%; 0,013%; сума всіх домішок: 0,024%
13	Упаковка	Критерій прийнятності: загальне число веробійних мікроорганізмів (ТАМС) - 100 КУО/мл. Загальне число дріжджавих та плісневих грибів (ТУМС) - 10 КУО/мл. Тolerантні до жовчі грамнегативні бактерії - відсутність в 1мл. Staphylococcus aureus - відсутність в 1мл. Pseudomonas aeruginosa - відсутність в 1мл	Загальне число аеробних мікроорганізмів (ТАМС) - менше 10 КУО/мл. Загальне число дріжджавих та плісневих грибів (ТУМС) - менше 10 КУО/мл. Тolerантні до жовчі грамнегативні бактерії - відсутні в 1мл. Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa - відсутні в 1мл
14	Маркування	Амброксолу гідрохлорид: від 14,25 мг до 15,75 мг Бензалконію хлорид: від 0,405 мг до 0,495 мг	15,09 мг 0,429 мг
		Відповідність МКЯ	Відповідає
		Відповідність МКЯ	Відповідає



Зд. амк 0102 від 26.12.2021

Висновок

Відповідає вимогам НТД

Заступник директора з якості - Начальник ВКЯ

Цим я засвідчую, що наведена вище інформація є достовірною та точною. Цю серію продукції було вироблено (включаючи пакування/маркування) та проведено контроль її якості на нижчезазначеній дільниці у повній відповідності з вимогами GMP, а також відповідно до специфікацій, що містяться у реєстраційному досьє. Протоколи виробництва, пакування та аналізів було перевірено та встановлено відповідність GMP.

Дата підписання «23 » 12 2021 р.

Рикова Г.І.

Аналіз виконаний у лабораторії: ВКЯ ТОВ "ФК"Здоров'я"; м. Харків, вул. Шевченка, 6,22

Виробнича ділянка: Фітохімічний цех; м.Харків, вул. Шевченка, 6,22;

Сертифікат GMP № 043/2019/GMP до 17.05.22



ДОЗВОЛЕНО ДО РЕАЛІЗАЦІЇ  
У новинажсна оброба  
Рикова Г.І.

