

ПАТ «Хімфармзавод «Червона зірка»  
 Україна, 61010, Харківська обл., м.Харків, вул.  
 Гордієнківська, буд. 1  
 тел./факс (38057) 733-17-58  
 e-mail: zvezda@itl.ua, www.zvezda.kharkov.org  
 "Косметика.Належна виробнича практика (GMP).  
 Настанова з належної виробничої практики"  
 №UA80072.00481241.6-2022 до 22.12.2025 р.



Ф02-СРМ-ВР-11-797

Ліцензія АЕ №637421 від 24.02.2015р.  
 Свідоцтво про атестацію лабораторії ВКЯ  
 №95 від 24.02.2012р.  
 Свідоцтво про атестацію МБЛ №281 від  
 20.01.2016р.

### СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ № 9

#### Засіб гігієнічно-профілактичний АКВА СПРЕЙ® ПЛЮС по 150 мл у балоні

Нормативна документація ТУУ 24.5-00481241-011:2011

Загальна кількість в партії 3040 балонів

Аналіз виконаний згідно: ТУ У 24.5-00481241-011:2011, зм.№5:2020

№ партії 090624

Дата виробництва 10.06.24

Дата видачі результату 17.06.24

Термін придатності 24 міс

№	Найменування показників	Вимоги НД	Результат аналізу
1	Зовнішній вигляд	Прозорий розчин	Прозорий розчин
2	Смак	Солонуватий	Солонуватий
3	Запах	Має бути без запаху. Має відповідати зразку еталона	Без запаху. Відповідає зразку еталона
4	Якісна реакція Сl-	Утворюється білий творожистий осад	Позитивна
5	Якісна реакція Na+	Утворюється жовтий кристалічний осад	Позитивна
6	Зовнішній вигляд пакування	Балон з клапаном, розпилюючою головкою та ковпачком	Балон з клапаном, розпилюючою головкою та ковпачком
7	Кількісний вміст натрію хлориду (мг/мл)	8,5 - 33,0	28,5
8	Міцність та герметичність аерозольної упаковки	Повинна витримувати випробування	Витримує випробування
9	pH	4,5 - 8,6	5,9
10	Вимірювання надмірного тиску всередині балону при 20 МПа(кгс/см²)	0.55 (5.5) - 0.90 (9.0)	Відповідає
11	Колір	Має бути безбарвний. Має відповідати зразку еталона	Безбарвний. Відповідає зразку еталона
12	Номінальний об'єм, мл	Номінальний об'єм 150 мл. Допустимі від'ємні відхилення - 4,5 %	Відповідає
13	Міра витягання вмісту аерозольної упаковки, %, не менше	95	Відповідає
14	Працездатність клапана аерозольної упаковки	Повинен витримувати випробування	Витримує випробування
15	Мікробіологічна чистота	Мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів, КУО/г(см³)-не більше 10²; дріжджів та пліснявих грибів, КУО/г(см³)-відсутність. Бактерії род. Enterobacteriaceae, Ps.aeruginosa, St.aureus в 1г(см³)-не допускаються	Мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів, КУО/г(см³)-не виявлено; дріжджів та пліснявих грибів, КУО/г(см³)-не виявлено. Бактерії род. Enterobacteriaceae, Ps.aeruginosa, St.aureus в 1г(см³) - не виявлено
16	Зберігання	При температурі від 5 °С до 25 °С	Відповідає
17	Маркування	Згідно ТУ У 24.5-00481241-011:2011	Відповідає

#### Висновок

Засіб гігієнічно-профілактичний АКВА СПРЕЙ® ПЛЮС по 150 мл у балоні партія 090624 відповідає вимогам ТУУ 24.5-00481241-011:2011

Директор з якості

*[Handwritten signature]*  
 підпис

Тіміна О. Ю.

<17> 06 2024р.



*Вх.ан. 50053*  
 15.11.24 *[Signature]*