

PHARMASTER Z.I. de Krafft 67150 Erstein - France	<b>CERTIFICATE of ANALYSIS:</b> <b>QUIXX® Eucalyptus 30 ml nasal spray</b> <b>СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЯ</b> <b>Квикс® эвкалипт, спрей назальный, 30 мл</b>
--	--

Berlin Chemie Item Code Код изделия "Берлин-Хемии" (Berlin Chemie):	F119790	coa@berlin-chemie.de <div style="float: right; border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: small;">         Laboratoires PHARMASTER          Chloé DESAINTMARTIN          Quality Assurance          Pharmacist       </div>
---	---------	---

Analysis method No. № метода испытаний:	MAN011 rev02	Product code Код продукта:	<b>236</b>
Test No. / № испытания:	26/09/23-266	Batch No. / № серии:	233052
Manufacturing date Дата изготовления:	21/09/2023	Expiry date Срок годности:	09/2026

	RESULTS РЕЗУЛЬТАТЫ	SPECIFICATIONS СПЕЦИФИКАЦИИ
<b>CARACTERISTICS</b> <b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Aspect / Внешний вид	Clear solution	Clear solution <i>Прозрачный раствор</i>
Colour / Цвет	Colourless	Colourless solution <i>Бесцветный раствор</i>
Odour / Запах	Characteristic odour of Eucalyptus	Characteristic odour of Eucalyptus <i>Характерный запах эвкалипта</i>
pH / Значение pH	8.0	6.5 to 8.5 / 6,5 - 8,5
Osmolality / Осмоляльность	813 mosmol /kg	753 to 876 mosmol /kg 753 – 876 мосмоль/кг
<b>Total halogens (in NaCl)</b> <b>Содержание галогенов</b> <b>(в пересчете на NaCl)</b>	25.2 g/l	24.0 to 28.0 g/l 24,0 – 28,0 г/л
<b>MICROBIOLOGY /</b> <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ</b> <b>ИССЛЕДОВАНИЯ</b>		According to current European Pharmacopoeia chapter 5.1.4 <i>В соответствии с действующим изданием Европейской фармакопеи, ч. 5.1.4.</i>
TAMC / ОКМ	2 CFU/ml	$\leq 10^2$ CFU/ml $\leq 10^2$ КОЕ/мл
TYMC / ОКДПГ	< 1 CFU/ml	$\leq 10^1$ CFU/ml $\leq 10^1$ КОЕ/мл
<i>Staphylococcus aureus</i>	Absence/ml	Absence/ml/Отсутств./мл
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Absence/ml	Absence/ml/Отсутств./мл

<b>COMMENTS /</b> <b>КОММЕНТАРИИ</b>	*Анализ, проведенный контрактным производителем/ Sub-contracted analyses
---	---

DECISION OF THE CONTROL LABORATORY / КОММЕНТАРИИ			
Laboratory technicians <i>Лаборанты</i>	Laboratory Manager <i>Руководитель лаборатории</i>		
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 50px; height: 20px; text-align: center; margin: 0 auto;">           PASS / COOTB.         </div>	Date / Дата: 12/10/2023 Initials / Подпись:	Date / Дата: 12/10/2023 Initials / Подпись:	Laboratoires PHARMASTER Fabrice MANGEL LAB DE CONTRÔLE CONFORME

PHARMASTER  
Z.I. de Krafft  
67150 Erstein - France

**PRODUCTS' MICROBIOLOGICAL QUALITY/  
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКТОВ**

According to current edition of European Pharmacopoeia, Chapter 5.1.4/ Согласно действующему изданию Европейской фармакопеи (Ph. Eur.), глава 5.1.4

Product name/ Наименование продукта	<b>Quixx® Eucalyptus Квикс® эвкалипт</b>	Product code/ Код продукта	<b>236</b>
Batch no./№ серии	<b>233052</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">           Laboratoires PHARMASTER            Chloé DESAINTEMARTIN            Quality Assurance            Pharmacist  <i>Chloé Desaintemartin</i> </div> 26/10/23	
Analysis method/ Метод анализа	Текущее издание Европейской фармакопеи/Current edition of European Pharmacopoeia		
Дата проведения анализа	27/09/2023		

**Total Aerobic Microbial Count (TAMC) and Total Yeast and Mould Count (TYMC)/ Общее количество аэробных микроорганизмов (ОКАМ) и общее количество дрожжевых/плесневых грибов (ОКДПГ)**

Specifications Спецификации	TAMC/ОКАМ	TYMC/ОКДПГ
(CFU / ml product)/ (КОЕ/мл продукта)	$\leq 10^2$	$\leq 10^1$
Results Результаты	TAMC/ОКАМ	TYMC/ОКДПГ
(CFU / ml product)/ (КОЕ/мл продукта)	<b>2 UFC /mL</b>	<b>&lt;1 UFC /mL</b>

**Research into Specific Germ/Исследование на специфические микроорганизмы**

Specifications Спецификации	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<i>Staphylococcus aureus</i>
(/ ml product) (/ мл продукта)	Absence / Отсутствует.	Absence / Отсутствует.
Results Результаты	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<i>Staphylococcus aureus</i>
(/ ml product) (/ мл продукта)	<b>Absence /mL</b>	<b>Absence /mL</b>

<b>COMMENTS / КОММЕНТАРИИ</b>	<b>*Анализ, проведенный контрактным производителем/ Sub-contracted analyses</b>
-------------------------------	---

**DECISION OF THE TEST LABORATORY/ РЕШЕНИЕ КОНТРОЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ**

	Laboratory technicians Лаборанты	Laboratory Manager Руководитель лаборатории
<b>PASS/COOTB.</b>	Date/Дата: 04/10/23	Date/Дата: 04 OCT. 2023
<b>FAIL/HE COOTB.</b>	Initials/Подпись: DC <i>[Signature]</i>	Initials/Подпись: <i>[Signature]</i>

PHARMASTER Z.I. de Krafft 67150 Erstein-France	<b>СЕРТИФІКАТ ВИПРОБУВАННЯ: Квікс® евкаліпт, спрей назальний 30 мл</b>		
Код виробу «Берлін-Хемі»:	F119790	<a href="mailto:coa@berlin-chemie.de">coa@berlin-chemie.de</a>	Штамп 24.10.23 Підпис

№ методу випробувань:	MAN011 rev02	Код продукту:	<b>236</b>
№ випробування:	26/09/23-266	№ серії:	233052
Дата виготовлення:	21/09/2023	Термін придатності:	09/2026

	<b>РЕЗУЛЬТАТИ</b>	<b>СПЕЦИФІКАЦІЇ</b>
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Зовнішній вигляд	Прозорий розчин	Прозорий розчин
Колір	Безбарвний розчин	Безбарвний розчин
Запах	Характерний запах евкаліпту	Характерний запах евкаліпту
pH	8.0	6.5 до 8.5
Осмоляльність	813 мосмоль/кг	753 – 876 мосмоль/кг
<b>Вміст галогенів (у перерахунку на NaCl)</b>	25.2 г/л	24.0 – 28.0 г/л
<b>МІКРОБІОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ</b>		Згідно з чинним виданням Європейської Фармакопеї ч. 5.1.4
ЗКАМ	2 КУО/мл	$\leq 10^2$ КУО/мл
ЗКДПГ	< 1 КУО/мл	$\leq 10^1$ КУО/мл
<i>Staphylococcus aureus</i>	Відсутність/мл	Відсутність/мл
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Відсутність/мл	Відсутність/мл

<b>КОМЕНТАРІ:</b>	*Аналіз проведено контрактний виробником
-------------------	--

<b>РІШЕННЯ КОНТРОЛЬНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ</b>			
Лаборанти		Керівник лабораторії	
<b>ВІДПОВ.</b>	Дата: 12/10/2023	<b>Штамп</b>	Дата: 12/10/2023
<b>НЕ ВІДПОВ.</b>	Підпис (підпис)		Підпис (підпис)

PHARMASTER Z.I. de Krafft 67150 Erstein – France	<b>МІКРОБІОЛОГІЧНА ЯКІСТЬ ПРОДУКТІВ</b>
--	---

**Згідно з чинним виданням Європейської Фармакопеї ч. 5.1.4**

Найменування продукту	<b>Квікс® евкалипт</b>	Код продукту	<b>236</b>
№ серії	<b>233052</b>	Штамп 24.10.23 Підпис	
Метод аналізу	<b>Чинне видання Європейської Фармакопеї</b>		
Дата проведення аналізу	<b>27/09/2023</b>		

**Загальна кількість аеробних мікроорганізмів (ЗКАМ) та загальна кількість дріжджових/пліснявих грибів (ЗКДПГ)**

Специфікації	ЗКАМ	ЗКДПГ
(КУО/ мл продукту)	$\leq 10^2$	$\leq 10^1$

Результати	ЗКАМ	ЗКДПГ
(КУО/ мл продукту)	<b>2 КУО/мл</b>	<b>&lt; 1 КУО/мл</b>

**Дослідження на специфічні мікроорганізми**

Специфікації	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<i>Staphylococcus aureus</i>
(/ мл продукту)	Відсутн.	Відсутн.

Результати	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<i>Staphylococcus aureus</i>
(/ мл продукту)	<b>Відсутн./мл</b>	<b>Відсутн./мл</b>

<b>КОМЕНТАРІ:</b>	<b>* Аналіз, проведений контрактним виробником</b>
-------------------	--

**РІШЕННЯ КОНТРОЛЬНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ**

	Лаборанти	Керівник лабораторії	
<b>ВІДПОВ.</b>	Дата: 04/10/2023	<b>Штамп</b>	Дата: 04/10/2023
<b>НЕ ВІДПОВ.</b>	Підпис (підпис)		Підпис (підпис)