



® **Stanchem Sp. z o.o.**
Przedsiębiorstwo Chemiczne

ul. Kolejowa 105A 21-025 NIEMCE POLAND
Tel. +48 81 7186 400 fax. +48 81 7186 405
NIP 946-19-56-540

E-mail: office@stanchem.pl strona internetowa: www.stanchem.pl

Номер: **23-003968**

Дата выставления **16.02.2023**

Издание **1**

Отдел Внедрения и Контроля Качества

Сертификат качества

Название продукта

ГЛИЦЕРИН МИН. 99,5 %

Химическая формула

$C_3H_8O_3$

Чистота

ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Номер поставки

23-003968

Номер серии производителя

;

Количество в поставке (нетто)

сертификат выставлен для

Лр.	Спецификация	е.и.	Норма	Анализ
1.	Главное вещество	min %	99,5	>99,6
2.	Зольность	max %	0,01	0,008
3.	Вода	max %	0,3	0,17
4.	Кислотность или щёлочность	max ml 0,1M NaOH	0,2	0,11
5.	Эфиры	min ml 0,1M HCl	8,0	8,1
6.	Коэффициент преломления света	.	1,470 - 1,475	1,4722
7.	Цвет	max APHA	20,0	9
8.	Запах	.	без запаха	соответствующий
9.	Хлориды	max mg/kg	10,0	<2
10.	Альдегиды	max mg/kg	10,0	<5
11.	Загрязнения А	max %	0,1	<0,1
12.	Загрязнения перед пиком глицерина	max %	0,1	<0,1
13.	Загрязнения после пика глицерина	max %	0,5	<0,5
14.	Галогены	max mg/kg	35,0	<15
15.	Сахар	.	согласно норме	соответствующий
16.	Внешний вид	.	прозрачная жидкость	соответствующий
17.	Норма	.	Ph.Eur.	Ph.Eur.

Вышеуказанные показатели соответствуют норме № 4.

STANCHEM Sp. z o.o.
Przedsiębiorstwo Chemiczne
21-025 Niemce, ul. Kolejowa 105A
REGON 430843091, NIP 946 19 56 540
BDO: 000020415
tel. 4881 718 64 00, fax 4881 718 64 05