



**CERTIFICAT
DE ÎNREGISTRARE DE STAT/AUTORIZARE SANITARĂ
AL PRODUSULUI BIOCID**

Nr. 00236 data/luna/anul 25.10.2021 modificat 20.12.2021

Solicitant: For titular „**DEZFARMTEH**” SRL

Adresa juridică: str. M. Eminescu 30, ap.3 A mun. Chișinău, Republica Moldova

Nr. de identificare de stat – codul fiscal 1011600018631

În conformitate cu HG nr. 344 din 10.06.2020 și în baza ordinului ANSP nr.168 din 21.10.2021
(nr., data/luna/anul)

emis în baza documentației înaintate, s-a decis că următorul produs biocid poate fi fabricat sau **comercializat și utilizat** în Republica Moldova, conform prevederilor legislației în vigoare.

Denumirea comercială a produsului: DEZFARM

1. Date de identificare ale produsului:

1.1 Categoria de produs: biocid

- Grupa principală: 1

- Tip de produs: 2, 3, 4

1.2 Utilizare: Dezinfectarea suprafețelor în unități medicale, instituții publice, spații private și zone de sănătate publică, industria alimentară cu respectarea cerințelor prevăzute în instrucțiunea de utilizare. Dezinfectarea dispozitivelor medicale. Produs are activitatea: Bactericidă: *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus Hirae*; *Escherichia coli*; Fungicidă/levuricidă: *Candida albicans*; Virucidă: *Adenovirus type 5*, *Murine norovirus*; Micobactericidă și Tuberculocidă: *Mycobacterium avium*, *Mycobacterium terrae*.

1.3 Forma de condiționare și ambalare: lichid concentrat.

1.4 Conținut în substanțe active: C8-18-alkydimethylbenzyl ammonium chlorides $\leq 20\%$

Bis(3-aminopropil) dodecildeamin chloride $\leq 20\%$

Didecyl dimethyl ammonium chloride $\leq 5\%$

1.5 Categoriile de utilizatori: profesionali, populație

1.6 Informații privind reglementările aplicabile: HG nr. 344 din 10.06.2020.

2. Date de identificare ale producătorului:

2.1 Firma: „**DEZFARMTEH**” SRL

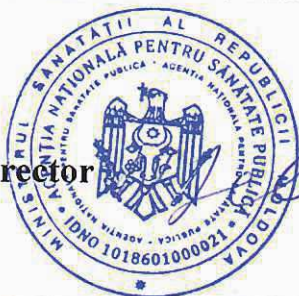
2.2 Adresa: str. M. Eminescu 30, ap.3 A mun. Chișinău, Republica Moldova

Valabilitatea certificatului de înregistrare data/luna/anul 25. 10. 2028

Compoziția, parametrii de calitate ai produsului și domeniul de utilizare sunt cei prevăzuți în documentația tehnică, care a stat la baza eliberării prezentului certificat, conform Raportului de evaluare nr. 223 din 08.10.2021

Orice modificare a datelor de identificare a produsului biocid, duce în mod automat la anularea certificatului de înregistrare.

Director



Nicolae JELAMSCHI



EA MLA Signatory
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

issues

according to section 16 of Act No. 22/1997 Coll., on technical requirements for products, as amended

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

No. 441/2023

Chemila, spol. s r.o.
with registered office Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín,
Company Registration No. 25304518

for the Testing Laboratory No. 1273
Chemical and Microbiological Laboratory

Scope of accreditation:

Analysis of water, food, PBU, cosmetics, testing of sterility and bioburden, testing of samples from the environment, testing of efficiency of chemical substances and biocides, testing of medical devices and protective equipment, sampling of water, taking of samples from the environment to the extent as specified in the appendix to this Certificate.

This Certificate of Accreditation is a proof of Accreditation issued on the basis of assessment of fulfillment of the accreditation criteria in accordance with

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

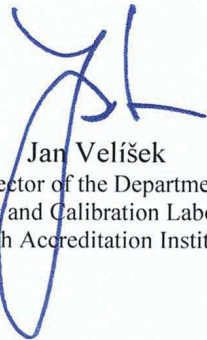
In its activities performed within the scope and for the period of validity of this Certificate, the Conformity Assessment Body is entitled to refer to this Certificate, provided that the accreditation is not suspended and the Accredited Body meets the specified accreditation requirements in accordance with the relevant regulations applicable to the activity of an accredited Conformity Assessment Body.

This Certificate of Accreditation replaces, to the full extent, Certificate No.: 267/2022 of 30. 5. 2022, or any administrative acts building upon it.

The Certificate of Accreditation is valid until: **17. 8. 2028**

Prague: 17. 8. 2023




Jan Velíšek
Director of the Department
of Testing and Calibration Laboratories
Czech Accreditation Institute

**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Detailed information on activities within the scope of accreditation (determined analytes/ subject of testing) is given in the section „Specification of the scope of accreditation“.

Tests:

Ordinal number ¹	Test procedure / method name	Test procedure / method identification ²	Subject of the test	Degrees of freedom ³
1*	Determination of temperature	SOP-CH-01-00 (ČSN 75 7342)	Water, bathing water, purified water, process water	-
2	Determination of electrical conductivity	SOP-CH-02-00 (ČSN EN 27888; ČL, chap. 2.2.38)	Water, bathing water, purified water, process water	-
3	Determination of colour by photometry	SOP-CH-03-00 (ČSN EN ISO 7887)	Water, bathing water, purified water, process water	-
4	Determination of turbidity by photometry	SOP-CH-04-00 (ČSN EN ISO 7027-1)	Water, bathing water, purified water, process water	-
5*	Determination of pH by potentiometry	SOP-CH-05-00 (ČSN ISO 10523)	Water, bathing water, purified water, process water	-
6	Determination of chemical oxygen demand using permanganate (COD _{Mn}) by titration	SOP-CH-06-00 (ČSN EN ISO 8467)	Water, bathing water, purified water, process water	-
7	Determination of nitrite by photometry	SOP-CH-07-00 (ČSN EN 26777)	Water, bathing water, purified water, process water	-
8	Determination of nitrite by photometry and calculation of NO ₃ ⁻ -difference	SOP-CH-08-00 (ČSN ISO 7890-3)	Water, bathing water, purified water, process water	-
9	Determination of ammonium by photometry	SOP-CH-09-00 (ČSN ISO 7150-1)	Water, bathing water, purified water, process water	-
10	Determination of iron by photometry	SOP-CH-12-02 (ČSN ISO 6332)	Water, bathing water, purified water, process water	-
11	Determination of manganese by photometry	SOP-CH-13-02 (ČSN ISO 6333)	Water, bathing water, purified water, process water	-
12*	Determination of free and total chlorine by colorimetry by Hach set	SOP-CH-15-02 (Hach manual)	Water, bathing water, purified water, process water	-



**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Ordinal number ¹	Test procedure / method name	Test procedure / method identification ²	Subject of the test	Degrees of freedom ³
	and bound chlorine by calculation			
13	Determination of total organic carbon (TOC) by infrared spectrometry method and calculation of TOC - difference	SOP-CH-29-12 (ČSN EN 1484)	Water, bathing water, purified water, process water	-
14	Determination of temperature	SOP-CH-17-16 (ČSN EN 13485)	Cosmetics, medical devices, biocides and chemical substances	-
15	Determination of pH by potentiometry	SOP-CH-05A-14 (ČSN 65 0313; ČSN 68 1504; ČSN ISO 2917)	Cosmetics, food, medical devices, biocides and chemical substances	-
16	Enumeration of <i>Escherichia coli</i> and coliform bacteria by culture method	SOP-M-02-06 (ČSN EN ISO 9308-1)	Water, bathing water, purified water, process water	-
17	Enumeration of culturable microorganisms by culture method a) at 22 °C b) at 36 °C	SOP-M-24-01 (ČSN EN ISO 6222)	Water, bathing water, purified water, process water	-
18	Enumeration of <i>Staphylococcus aureus</i> by culture method	SOP-M-11-00 (ČSN EN ISO 6888-1)	Water, bathing water, purified water, process water	-
19	Enumeration of intestinal enterococci by culture method	SOP-M-21-01 (ČSN EN ISO 7899-2)	Water, bathing water, purified water, process water	-
20	Enumeration of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> by culture method	SOP-M-23-01 (ČSN EN ISO 16266)	Water, bathing water, purified water, process water	-
21	Enumeration of <i>Legionella</i> by culture method	SOP-M-39-03 (ČSN EN ISO 11731)	Water, bathing water, purified water, process water	-
22	Enumeration of coliforms by culture method	SOP-M-08-00 (ČSN ISO 4832)	Food, PBU, environment	-
23	Enumeration of coagulase-positive staphylococci by culture method	SOP-M-04-00 (ČSN EN ISO 6888-1)	Food, PBU, environment	-
24	Enumeration of yeasts and moulds by culture method	SOP-M-10-00 (ČSN ISO 21527-1; ČSN ISO 21527-2; ČSN ISO 6611)	Food, PBU, environment, cosmetics	-



**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Ordinal number ¹	Test procedure / method name	Test procedure / method identification ²	Subject of the test	Degrees of freedom ³
25	Enumeration of total microorganisms by culture method	SOP-M-07-00 (ČSN EN ISO 4833-1; ČSN EN ISO 4833-2)	Food, PBU, environment	-
26	Detection of <i>Listeria monocytogenes</i> by culture method	SOP-M-16-00 (ČSN EN ISO 11290-1)	Food, PBU, environment	-
27	Detection of <i>Salmonella</i> by culture method	SOP-M-06-00 (ČSN EN ISO 6579)	Food, PBU, environment	-
28	Enumeration of <i>Escherichia coli</i> by culture method	SOP-M-02-11 (ČSN ISO 16649-2)	Food, PBU, environment	-
29	Enumeration of <i>Clostridium perfringens</i> by culture method	SOP-M-13-00 (ČSN EN ISO 7937)	Food and PBU	-
30	Determination of microbial contamination by culture	SOP-M-18-00 (ČSN ISO 18593; ČSN 56 0100:1970)	Environment, PBU	-
31	Microbiological testing by culture method	SOP-M-15-22 (ČSN EN ISO 18415; ČSN EN ISO 21149; ČSN EN ISO 16212; ČSN EN ISO 22717; ČSN EN ISO 22718; ČSN EN ISO 21150; ČSN EN ISO 18416)	Cosmetics	-
32	Determination of antimicrobial protection by culture method	SOP-M-15-22 (ČSN EN ISO 11930)	Cosmetics	-
33	Biological evaluation of cytotoxicity and irritation	SOP-M-14-10 (ČSN EN ISO 10993-1; ČSN EN ISO 10993-5; ČSN EN ISO 10993-10; ČSN EN ISO 10993-12; ČSN EN ISO 10993-23; Commission Regulation (EC) No 440/2008)	Cosmetics, medical devices, PBU, protective equipment, chemical substances, biocides	-
34	Test for sterility and bioburden by culture method	SOP-M-17-00 (ČSN EN ISO 11737-1; ČSN EN ISO 11737-2; ČL, chap. 2.6.1, 2.6.12, 2.6.13)	Medical devices	-



**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Ordinal number ¹	Test procedure / method name	Test procedure / method identification ²	Subject of the test	Degrees of freedom ³
35	Testing of resistance to wet bacterial penetration through barrier materials	SOP-M-41-06 (ČSN EN 14126; ČSN EN ISO 22610)	Medical devices, protective equipment	-
36	Testing of disinfecting efficiency by suspension method	SOP-M-19-00 (ČSN EN 14885; ČSN EN 1040; ČSN EN 1275; ČSN EN 1276; ČSN EN 1650; ČSN EN 1656; ČSN EN 1657; ČSN EN 13727+A2; ČSN EN 13624; ČSN EN 13610; ČSN EN 13623; ČSN EN 13704; ČSN EN 14204; ČSN EN 14347; ČSN EN 14348; ČSN EN 14476+A2; ČSN EN 14675; ČSN EN ISO 8692; ČSN EN 17126; TNV 75 7741; E1052; E1054; E1482; MoH Regulation 409/2005 Coll.; ČL, chap. 5.1.11)	Medical devices, chemical substances, biocides	-



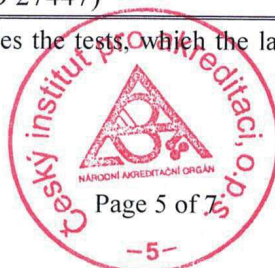
**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Ordinal number ¹	Test procedure / method name	Test procedure / method identification ²	Subject of the test	Degrees of freedom ³
37	Testing of disinfecting efficiency on carriers	SOP-M-22-12 (ČSN EN 14885; ČSN EN 13697+A1; ČSN EN 14349; ČSN EN 14561; ČSN EN 14562; ČSN EN 14563; ČSN EN 1499; ČSN EN 1500; ČSN EN 12791+A1; ČSN EN 16437+A1; ČSN EN 16438; ČSN EN 16615; prEN 16615; prEN 17846; ČSN EN 16777; ČSN EN 17111; ČSN EN 17387; E1053; E2197; ČSN 49 0604; ČSN EN 113-1; ČSN EN 113-2; ČSN EN 12404; ČSN EN ISO 20743; ČSN EN ISO 20645; E2562; ČSN EN 1104; ČSN EN ISO 846; ČSN EN 15457; ČSN EN 15458; JIS Z 2801; ČSN ISO 22196; ČSN 79 3880; ISO 27447)	Medical devices, chemical substances, biocides	-

¹ asterisk at the ordinal number identifies the tests, which the laboratory is qualified to carry out outside the permanent laboratory premises



**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

- ² if the document identifying the test procedure is dated, only these specific procedures are used. If the document identifying the test procedure is not dated, the latest edition of the specified procedure is used (including any changes)
- ³ the laboratory does not apply a flexible approach to the scope of accreditation

Specification of the scope of accreditation:

Ordinal test number	Detailed information on activities within the scope of accreditation (determined analytes)
8	NO ₃ ⁻ – difference – NO ₃ ⁻ value in the pool after subtracting NO ₃ ⁻ value in the pool fill water. Applies to pool water only.
13	TOC-difference – TOC value in the pool after subtracting the TOC value in the pool fill water. Applies to pool water only.
31	Enumeration and detection of <i>aerobic mesophilic bacteria, specific and non-specific microorganisms, yeasts and fungi, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, E. coli, Candida albicans</i>

Specification of the scope of accreditation:

Ordinal test number	Detailed information on activities within the scope of accreditation (subject of testing)
1-13, 16-21	Water - drinking water, hot water, surface water, ground water, bottled water; Bathing water - natural bathing places, artificial bathing places; Purified waters - Aqua purificata, for dialysis, for sterilizers; Process water - condensates, irrigation water, boiler water, production water
15	Food - food for human consumption, animal feed, food supplements
22-28	Food - food for human consumption, animal feed, food supplements; PBU - packaging, tools and materials for contact with food and meals, toys and products intended for children under 3 years of age; Environment - indoor and outdoor working environment, air, surfaces, tools, materials
29-30	Food - food for human consumption, animal feed, food supplements; PBU - packaging, tools and materials for contact with food and meals, toys and products intended for children under 3 years of age;
14-15, 31-33	Cosmetics - products/preparations/products intended for children under 3 years of age, for the eye area or mucous membranes and other products
14-15, 36-37	Chemical substances - chemicals, chemical disinfectants and preparations, antiseptics, biocides, biocidally treated wet wipes, plastics, wood, metal, textiles, leather, ceramics, building materials, paints



**The Appendix is an integral part of
Certificate of Accreditation No. 441/2023 of 17/08/2023**

Accredited entity according to ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Chemila, spol. s r.o.
CAB number 1273, Chemical and Microbiological Laboratory
Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín

Sampling:

Ordinal number	Sampling procedure name	Sampling procedure identification ¹	Subject of sampling
1	Drinking water sampling	SOP-CHM-04-01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458; MoH Regulation No. 252/2004 Coll.)	Water
2	Bathing water sampling	SOP-CHM-05-01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19 458; MoH Regulation No. 238/2011 Coll.)	Bathing water
3	Sampling of fingerprints, swabs and deposits for microbial contamination (manual sampling)	SOP-CHM-08-15 (ČSN ISO 18593; ČSN 56 0100:1970)	Environment, PBU

¹ if the document identifying the sampling procedure is dated, only these specific procedures are used. If the document identifying the sampling procedure is not dated, the latest edition of the specified procedure is used (including any changes)

Abbreviations:

PBU	Consumer goods
ČL	Czech Pharmacopoeia
JIS	Japan Industrial Standard
E (ASTM)	American Society for Testing and Materials
TNV	Branch Technical Standards of Water Management
MoH	Ministry of Health
prEN	Draft European Standard



Anexă
la scrisoarea de confirmare AMDM
nr. Rg04-000278 din 11.11.2021

LISTA
dispozitivelor medicale înregistrate în Republica Moldova

Reprezentantul	Producatorul	Țara	Denumirea dispozitivului medical	Nr. de înreg.
DEZFARMTEH S.R.L.	DEZFARMTEH S.R.L.	Moldova	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE DEZFARM 1 L	DM000323709
DEZFARMTEH S.R.L.	DEZFARMTEH S.R.L.	Moldova	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE DEZFARM 5 L	DM000323712

Suprafață

Dispozitive medicale

Faianță sanitară

Bucătărie



DEZFARM

Dezinfectant concentrat

1. Date generale:

1.1 DEZFARM este un preparat combinat pentru dezinfectia și curățirea suprafețelor (curate și murdare) mari inerte și dispozitivelor medicale. **DEZFARM** nu conține aldehide sau fenoli este potrivit in particular și pentru a fi evitate mirosurile supărătoare și îndeplinirea înaltelor cerințe de igienă.

1.2 Ingrediente: compuși de săruri cuaternare, dodecyl diamin chloride, inhibitor de corozie.

1.3 Inregistrat la Agentia Medicamentului si Dispozitive Medicale in Registru de Stat al Dispozitivelor Medicale sub Nr. DM000323709, DM000323712 CL II b.

1.4 Inregistrat la Agentia Națională pentru Sănătate Publică sub Nr. 00236 din 25.10.2021

2. Eficacitatea microbiologică:

2.1 DEZFARM asigură spectrul: **bactericid** (EN 13727:2012+A2:2015, EN 13697:2015+A1:2019, EN 14561:2006), **fungicid / levuricid** (EN 13624:2013, EN 13697:2015+A1:2019, EN 14562:2006), **micobactericid/tuberculocid** (EN 14348:2005, EN 14563:2008 inclusiv Mycobacterium avium, Mycobacterium terrae) și **virucid** (EN 14476:2013+A2:2019, inclusiv Adenovirus Type 5, Murine norovirus (MNV), Hepatovirus: Hepatitis-A-Virus(HAV)³, Rotavirus, Norovirus, Bocaviren, Parvovirus B19, Enteroviren: Echo, Cocksackie, Humanes Rhinovirus, Parechoviren: Echovirus 22, Echovirus 23, Adenovirus Serotyp 40, Adenovirus Serotyp 41, Adenovirus Serotyp 7, Adenovirus Serotyp 8,19,37. **referință: Van Regenmortel MHV et al., Virus Taxonomy, Classification and Nomenclature of Viruses, seventh report of the international committee on taxonomy of viruses. Academic Press, San Diego, 2020)**

3. Instrucțiuni si domenii de utilizare:

3.1 Soluția de lucru se prepară prin diluarea concentratului **DEZFARM** cu apă curentă la o temperatură +20 °C- +40 °C, conform (tabelul 1).

Tabel 1

Concentrația soluției de lucru	Concentrat DEZFARM / Apa			
	1 l		10 l	
	concentrat	apă	concentrat	apă
0,15 %	1,5 ml	998,5 ml	15,0 ml	9985 ml
0,25%	2,5 ml	997,5 ml	25,0 ml	9975 ml

3.2 Perioada de utilizare a soluțiilor de lucru este de 14 zile, cu condiția păstrării acestora în vase ermetice. În această perioadă se admite reutilizarea frecventă a soluției cu condiția păstrării transparenței sale. În cazul apariției impurităților (precipitat, tulburare, modificarea culorii) se cere schimbarea soluției.

3.3 Pentru spalarea și dezinfectare a **dispozitivelor medicale** cu soluția de lucru **DEZFARM** se efectuează prin scufundare deplină, se alege metoda de dezinfectare corespunzătoare. După se clătește cu apă.

3.4 Se interzice amestecarea sau utilizarea concomitentă a preparatului **DEZFARM** cu alte preparate dezinfectante.

3.5 Pentru spalarea și dezinfectarea **suprafetelor**, se aplica solutia de lucru prin pulverizare sau stergere. Suprafetele tratate nu necesita clatire.

Producător: „DEZFARMTEH” SRL, Republica Moldova, str. M.Eminescu 30 ap.3, mun. Chișinău

Sediul: MD-2012, str Mihai Eminescu 30 ap.3 ,mun. Chișinău, BC “Moldova-agroindbank” S.A., fil. nr.1

Cod bancar: BIC AGRNMD2X885, c/f 1011600018631, IBAN MD43AG00000022511702675, Tel/fax /+373 22/849-493,068355016

Tabel 2

Aplicabilitate:	Concetrația de utilizare:	Timpul de acțiune:	Spectrul de activitate:
Institutiile medicale Dezinfecția și curățarea suprafețelor curate și murdare: - suprafețelor, dispozitive medicale, inventar bucatarie (vesela, ustensile s.a.) - Obiecte pentru îngrijirea a pacienților s.a..	0,15%-25%	15 min-30min	Bactericid Fungicid/ levuricid Virucid
Industria alimentară: Dezinfecția suprafețelor curate și murdare bucătărie (tacâmuri și veselă etc.) Institutiile de învățământ , (prescolar, scolar, universitar, s.a.) Industria cosmetică , (centre fitness, SPA, saloane de frumusețe s.a.)	0.25%-1%	30min	Micobactericid Tuberculocid

4. Măsurile de precauție:

4.1 Inflamabil!!!

4.2 Respectați regulile de igienă personală în timpul utilizării. Evitați contactul cu ochii și pielea atunci când pregătiți soluțiile de lucru. Folosiți echipament personal de protecție (mănuși de cauciuc sau neopren, ochelari de protecție, halat, încălțăminte specială, mască, mască de protecție respiratoare). Înlocuiți hainele de lucru și păstrați-le într-un loc prevăzut special pentru aceasta. **H301** – Toxic în caz de înghițire. **H302** – Nociv în caz de înghițire. **H314** – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. **H315** – Provoacă iritarea pielii. **H318** – Provoacă leziuni oculare grave. **H319** – Provoacă o iritare gravă a ochilor. **H400** – Foarte toxic pentru mediul acvatic. **H410** – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. **P264** – Spălați-vă pielea bine după utilizare. **P260** – Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/ spray-ul. **P280** – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

4.3 Soluția concentrată este considerată periculoasă și poate irita ochii și pielea.

4.4 Persoanele care au contraindicații sau care sunt sensibile la interacțiunea cu substanțele chimice nu sunt admise la manipulările cu acest dezinfectant.

4.5 În încăperile unde se folosește dezinfectantul este interzisă utilizarea focului deschis, inclusiv fumatul. A se evita formarea electricității statice în încăperile de păstrare a dezinfectantului.

4.6 A se păstra în ambalajul original închis, în încăperi uscate, departe de lumina directă, separat de acizii puternici, oxidanți, alimente și alte substanțe ușor inflamabile, la temperatura sub +50°C.

4.7 Termen de valabilitate: 2 ani

5. Măsurile de prim ajutor în caz de intoxicație:

5.1 În cazul contactului concentratului cu pielea spălați cu multă apă. Dacă apar iritații consultați medicul.

5.2 În cazul contactului concentratului cu ochii spălați bine cu o cantitate mare de apă. Consultați medicul.

5.3 În cazul înghițirii este necesar de a clăti cavitatea bucală cu o cantitate mare de apă, provocați vomă. Consultați medicul.

5.4 În caz de scurgere/vărsare a preparatului spălați locul respectiv cu o cantitate mare de apă.

6. Metode fizico-chimice și analitice de control:

Tabel 3

Indicii	Norma
Aspect exterior, culoare, miros	Lichid transparent gălbui cu miros specific, fără incluziuni străine
pH	9,00 -11,00
Densitatea, g/cm ³	1,01-1,03

6.1 Aspectul exterior se determină vizual conform GOST 14618.0-78.

6.2 Determinarea densității se realizează prin metoda gravimetrică în conformitate cu GOST 18995.1-73.

6.3 Determinarea activității ionilor de hidrogen (pH) se efectuează în conformitate cu GOST R 50550:2005.

Distribuitor exclusiv DEZMED-CV SRL tel/fax +373-22-446-325, mob. 069366376

PREZENTARE: 1 L ,5L

Data ultimei revizuirii a textului: 03.11.23

Chemila
Chemila



Chemila



Chemila, spol. s r.o., Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín, Phone.: +420 518 340 919, chemila@chemila.cz
Chemical and Microbiological Laboratory, Testing Laboratory No. 1273 certified by Czech Accreditation Institute according to
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Copy No.: 1
Issue No.: 1

Test report No.: S124/2023 - 1

DETERMINATION OF YEASTICIDAL (EN 13624:2021)
ACTIVITY OF THE PRODUCT
Dezfarm

Sample ID: S124/2023
Sample name: **Dezfarm**
Client: DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova
Manufacturer: DEZFARMTEH S.R.L., Str. Muncesti 271A, Chisinau, Republica Moldova
Sampling point: DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova

Page.: 1
From pages: 5

Incoming date:
13.7.2023

Delivery date:
11.9.2023

The test results relate only to the samples stated in the test report. The test report may be reproduced only as a whole, in parts only upon written permission of the laboratory. In case that the laboratory is not responsible for sampling, the results concern the samples as they have been received. The laboratory does not take any guarantee for the identity of the samples not taken by the lab personnel. The client is responsible for the information provided about the samples.

Description: *Testing the efficacy of chemical disinfectants and antiseptics*

Sample ID: S124/2023
Sample name: **Dezfarm**
Sampled: by client
Sampling point: DEZFARMTEH S.R.L.
Client: DEZFARMTEH S.R.L.

Sampling date: 4.7.2023
Sample delivered: 13.7.2023
Testing date: 11.8. - 14.8.2023
Delivered amount: 2 x 0,5 l
Page: 5

Conclusion:

The tested product: **Dezfarm**
Batch number: 7
Standard: EN 13624:2021
Test method: dilution neutralization method

For conditions: 0,25 %, 15 min, 3 g/l BSA and 3 ml/l sheep erythrocytes (dirty conditions), 20°C
Candida albicans
the efficacy is confirmed.

The tested product is capable of reducing the number of viable cells of the relevant organism under defined conditions to the declared values, and consequently, can be called yeasticidal .

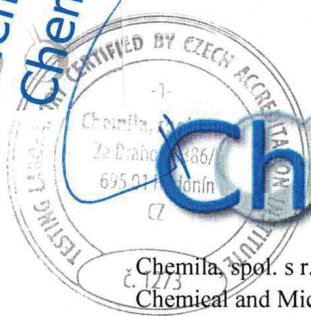
Approved by: Ing. Barbora Stoklásková, Leader of Study

Hodonín, 11.9.2023



Ing. Jana Šlitrová, Head of Laboratory

Chemila
Chemila



Chemila



Chemila, spol. s r.o., Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín, Phone.: +420 518 340 919, chemila@chemila.cz
Chemical and Microbiological Laboratory, Testing Laboratory No. 1273 certified by Czech Accreditation Institute according to
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Copy No.: 1
Issue No.: 1

Test report No.: S124/2023 - 2

DETERMINATION OF BACTERICIDAL (EN 13727:2012+A2:2015) ACTIVITY OF THE PRODUCT **Dezfarm**

Sample ID: S124/2023
Sample name: **Dezfarm**
Client: DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova
Manufacturer: DEZFARMTEH S.R.L., Str. Muncesti 271A, Chisinau, Republica Moldova
Sampling point: DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova

Page.: 1
From pages: 7

Incoming date:
13.7.2023

Delivery date:
11.9.2023

The test results relate only to the samples stated in the test report. The test report may be reproduced only as a whole, in parts only upon written permission of the laboratory. In case that the laboratory is not responsible for sampling, the results concern the samples as they have been received. The laboratory does not take any guarantee for the identity of the samples not taken by the lab personnel. The client is responsible for the information provided about the samples.

Description: *Testing the efficacy of chemical disinfectants and antiseptics*

Sample ID:	S124/2023	Sampling date:	4.7.2023
Sample name:	Dezfarm	Sample delivered:	13.7.2023
Sampled:	by client	Testing date:	15.8. - 16.8.2023
Sampling point:	DEZFARMTEH S.R.L.	Delivered amount:	2 x 0,5 l
Client:	DEZFARMTEH S.R.L.	Page:	7

Conclusion:

The tested product: **Dezfarm**
Batch number: 7
Standard: EN 13727:2012+A2:2015
Test method: dilution neutralization method

For conditions: 0,25 %, 15 min, 3 g/l BSA and 3 ml/l sheep erythrocytes (dirty conditions), 20°C
Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae
the efficacy is confirmed.

The tested product is capable of reducing the number of viable cells of the relevant organisms under defined conditions to the declared values, and consequently, can be called bactericidal .

Approved by: Ing. Barbora Stoklásková, Leader of Study

Hodonín, 11.9.2023

Ing. Jana Šlitrová, Head of Laboratory



Chemila
Chemila
Chemila



Chemila



Chemila, spol. s r.o., Za Dráhou 4386/3, 695 01 Hodonín, Phone.: +420 518 340 919, chemila@chemila.cz
Chemical and Microbiological Laboratory, Testing Laboratory No. 1273 certified by Czech Accreditation Institute according to
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Copy No.: 1
Issue No.: 1

Test report No.: S124/2023 - 3

DETERMINATION OF TUBERCULOCIDAL (EN 14348:2005) ACTIVITY OF THE PRODUCT **Dezfarm**

Sample ID:	S124/2023	Page.: 1
Sample name:	Dezfarm	From pages: 5
Client:	DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova	
Manufacturer:	DEZFARMTEH S.R.L., Str. Muncesti 271A, Chisinau, Republica Moldova	
Sampling point:	DEZFARMTEH S.R.L., Mihai Eminescu 30 ap. 3, Chisinau, Republica Moldova	

Incoming date:
13.7.2023

Delivery date:
31.10.2023

The test results relate only to the samples stated in the test report. The test report may be reproduced only as a whole, in parts only upon written permission of the laboratory. In case that the laboratory is not responsible for sampling, the results concern the samples as they have been received. The laboratory does not take any guarantee for the identity of the samples not taken by the lab personnel. The client is responsible for the information provided about the samples.

Description: *Testing the efficacy of chemical disinfectants and antiseptics*

Sample ID: S124/2023
Sample name: **Dezfarm**
Sampled: by client
Sampling point: DEZFARMTEH S.R.L.
Client: DEZFARMTEH S.R.L.

Sampling date: 4.7.2023
Sample delivered: 13.7.2023
Testing date: 2.10. - 23.10.2023
Delivered amount: 2 x 0,5 l
Page: 5

Conclusion:

The tested product: **Dezfarm**
Batch number: 7
Standard: EN 14348:2005
Test method: membrane filtration method

For conditions: 1 %, 30 min, 3 g/l BSA and 3 ml/l sheep erythrocytes (dirty conditions), 20°C
Mycobacterium terrae
the efficacy is confirmed.

The tested product is capable of reducing the number of viable cells of the relevant organism under defined conditions to the declared values, and consequently, can be called tuberculocidal.

Approved by: Ing. Barbora Stoklásková, Leader of Study

Hodonín, 31.10.2023

.....
Ing. Jana Šlitrová, Head of Laboratory



Fișa tehnică de securitate a produsului chimic				
1.	IDENTIFICAREA PRODUSELOR CHIMICE			
1.1	Identificarea produsului chimic și companiei responsabile			
	Identificarea produsului chimic: DEZFARM			
1.2	Domeniu de aplicare a produsului chimic: Dezinfectant lichid pe bază de săruri cuaternare de amoniu, pentru suprafețe și dispozitive medicale			
1.3	Identificarea companiei responsabile pentru comercializarea de produse chimice: (producător, importator sau distribuitor)			
	Producător:	„DEZFARMTEH“ SRL		
	Locație adresă, conform adresei juridice:	mun. Chisinau, str. M.Eminescu 30, ap.3		
	Nr. telefon:	+37322849493		
	e-mail:	dezfarmteh@mail.ru		
1.4	Nr. telefon a serviciilor de urgență (în caz de urgență): 112 - Serviciul Național Unic pentru Apelurile de Urgență			
	Nr. telefon a producătorului (în caz de urgență): +373068355016			
2.	INFORMAȚIA DESPRE SUBSTANȚELE CHIMICE CE FAC PARTE DIN COMPONENTA PRODUSULUI			
2.1	Compoziția chimică/produsului după componentă: amestec de agenți activi și dezinfectant în apă			
2.2	Componente parțial periculoase:			
	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.2.4
	Numarul CAS	Denumirea componentelor	Componenta chimică, %	Marcate cu simboluri de pericol prin numărul de risc R
	63449-41-2	C8-18-Alkydimethylbenzyl ammonium chlorides	≤20%	H302,H314, H318, H400, H410
	2372-82-9	Bis(3-aminopropil)dodecildeamin chloride	≤ 20%	H301,H318,H373,H400,H410
	7173-51-5	Didecyl dimethyl ammonium chloride	≤ 5%	H301,H313,H314,H318, H400, H410
	7632-00-0	Sodium nitrite	<1%	H301,H319,H400
	60-00-4	Disodium EDTA	≤ 1%	N.A
	77-92-9	Citric Acid	≤ 5%	N.A
3.	PERICOL			
	În formă concentrată are proprietăți corozive. Cerințele și proceduri pentru identificarea, clasificarea, ambalarea și etichetarea produselor chimice.			
4.	MĂSURI DE PRIM AJUTOR			
4.1	Informații generale: Îndepărtarea hainelor contaminate, în cazul contactului cu pielea, clătiți din abundență cu apă			
4.2	Prin inhalare: Prin inhalare este inofensiv			
4.3	Prin înghițire: Se clătește gura din abundență cu apă, se dă de băut o cantitate mare de apă sau lapte pentru dizolvarea substanței. În caz de intoxicație, provocați vomă (spalături stomacale).			
4.4	Prin contact cu pielea: În contact cu pielea poate provoca iritații. Se scot hainele contaminate, imediat se clătește cu apă și săpun lichid, din abundență. După necesitate adresați medicului.			
4.5	În cazul pătrunderii stropilor în ochi: De clătit cu apă ochii nu mai puțin de 15 min, din când în când deschinzând pleoapele. Dacă simptomele persistă în continuare, consultați un medic.			
4.6	Recomandări pentru identificarea simptomelor târzii: Necunoscute			
5.	MĂSURI LUATE ÎN CAZ DE INCENDIU			
5.1	Mijloace adecvate pentru stingerea incendiului: Pulbere, spumă chimică-mecanică, nisip, pământ, apa de stins.			
5.2	Mijloace neadecvate pentru stingerea incendiului: Necunoscute			
5.3	Pericol special în caz de incendiu: Necunoscute			
5.4	Echipament de protecție special pentru pompieri: Necunoscute			
6.	MĂSURI LUATE, ÎN CAZUL CONTAMINĂRII MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR			
6.1	Măsuri de protecție individuală: Echipament de protecție. Persoanele neautorizate sunt evacuate din zona contaminată.			

6.2	Măsurile de protecție a mediului: Evitarea accesului persoanelor neautorizate. A evita pătrunderea concentratelor în mediu incunjurator și la rețeaua de canalizare	
6.3	Măsurile de curățare: Se clătește cu apă din abundență. Se folosește cantități mari de absorbant pentru a absorbi (Nisip, liant universal sau rumeguș), care este colectat într-un recipient și sunt transportate într-un loc de distrugere.	
7.	MANIPULARE și depozitarea substanțelor chimice	
7.1	Adresare: Evitați contactul concentratului cu pielea și ochii. La locul de muncă se recomandă să se poarte echipamente de protecție, pentru protecția feței, ochelari și mănuși de protecție. La locul de lucru - o bună aerisire.	
7.2	Depozitarea: A se păstra la loc uscat, în ambalajul original, bine închis, ferit de acțiunea directă a razelor solare, separat de acizii puternici, oxidanți și produse alimentare. A se păstra la temperatura de la +5 până la +30 °C	
7.3	Utilizări speciale: Necunoscute	
8.	MĂSURI DE PRECAUȚIE ȘI MĂSURI INDIVIDUALE DE PROTECȚIE ÎN CAZ DE CONTACT	
8.1	Limite pericole: Produsul în componența sa, nu conține concentrații periculoase, care trebuie să fie determinate la locul de muncă (în conformitate cu Lega cu privire la tehnica securității și sănătății în muncă)	
8.2	Măsurile preventive în contact: Nu sunt necesare metode speciale	
8.2.1	Măsurile preventive în momentul producerii: Nu sunt necesare metode speciale	
8.2.1.1	Protecția căilor respiratorii: Atunci când sunt utilizate în mod corect - condiții de siguranță nu este necesară.	
8.2.1.2	Protecția mâinilor: Nu e necesar	
8.2.1.3	Protecția ochilor:	
	Protecția ochilor împotriva stropirii.	
8.2.1.4	Protecția pielii: Necesară echipament de protecție	
8.2.2	Măsurile de precauție în cazul contaminării mediului înconjurător: Evitați nimerirea concentrațiilor mari în mediu și în sistemele de canalizare	
9.	PROPRIETĂȚI FIZICE - CHIMICE	
9.1	Informație generală:	
	starea fizică a produsului chimic (lichid, solid, gaz), culoarea și mirosul	Lichid omogen, de culoare gălbui, cu miros caracteristic ingredientelor
9.2	Informații succintă privind sănătatea, siguranța și mediul	
9.2.1	pH	9,00-11,00
9.2.3	punct/intervalul ferberii	I/N
9.2.1	temperatura de aprindere	I/N
9.2.2	temperatura de reaprindere	I/N
9.2.3	Limite de explozie	
	- inferior	I/N
	- superior	I/N
9.2.4	Proprietăți oxidante	I/N
9.2.5	Presiunea de vapori	I/N
9.2.6	Densitatea relativă	1,020 – 1,06 g/cm ³
9.2.7	dezolvarea:	
	În apă	Disolvarea completă
	În grăsimi	I/N
9.2.8	Coeficientul de distribuție n-octanol/apă (între componentele) Kow (Pow)	I/N
9.2.9	densitatea	I/N

9.2.10	densitatea de vapori	I/N
9.2.11	rata de evaporare	I/N
9.3	Alte informatii:	Informația prevăzută. (I/N – informație nedisponibilă) (R/N- în urma testării, s-a obținut rezultat negativ)
10.	STABILITATE ȘI REACTIVITATE	
10.1	Evitarea condițiilor	Temperaturi ridicate si scazute, (nu mai mult de +30°C si nu mai puțin de 5°C)
10.2	Evitarea materialelor	Oxidanti puternici, acizi anorganici puternici
10.3	Produse de descompunere periculoase	necunoscute
11.	INFORMAȚIA DESPRE TOXICITATE	
	Informații toxicologice cuprinse în fișele tehnice de securitate a agenților periculoși Toxicitatea produsului (clasa III)	
11.1	Toxicitatea imediată (acută) N-alkilbenzildimetil clorid amoniu LD50 >2000 mg/kg (per os , șobolani) Alkildimetilclorid amoniu LD50 = 650 mg/kg (per os, șobolani)	
11.2	Proprietăți eritante și corozive: Compușii cuaternari de amoniu pot avea proprietăți eritante ale pielii, ochilor, și a mucoaselor	
11.3	Proprietăți ce provoacă sensibilizare (sensibilitate): I/N	
11.4	Intoxicația subacută (subcronică): I/N	
11.5	Intoxicație cronică: I/N	
11.6	Informații bazate pe practică: I/N	
11.7	Alte informații cu privire la pericolele pentru sănătate: I/N	
12.	INFORMAȚIE ECOLOGICĂ	
12.1	Pericole pentru mediul înconjurător (ecotoxicologice)	
	Toxic pentru organismele acvatice: LC50(96 h) = 0,93 ppm (foarte toxic) – curcubeul pastrav LC50(48 h) = 0,86 ppm (foarte toxic) – D.magna	
12.2	Mobilitate (dinamica): Evitați contactul concentratului în apa freatică	
12.3	Stabilitate și degradabilitate: Produsul este biodegradabil. DOC/OECD screening test => 85%	
12.4	Bioacumulare (acumulare in organism): Nu are	
12.5	Alte efecte adverse: Necunoscute	
13.	GESTIONAREA DEȘEURILOR	
	Cantități mari de adsorbant pentru a absorbi și transmis la locul de distrugere. Cantități mici se clătește cu multă apă. Conducându-se după legea locală	
14.	CERINȚE PENTRU TRANSPORT	
14.1	Numărul ONU (UN)	3082
14.2	Grupul de ambalare	Nu sunt
14.3	Transport terestru	
14.3.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ADR	9
14.3.2	Număr de identificare pericol HI /UM	Nu sunt
14.3.3	Caracteristica transportării	Ambalat
14.3.4	Alte informații	Grupa II
14.4	Transportari maritime	
14.4.1	Categoria de transport de pericol / Clasa IMDG	9
14.4.2	Caracteristica transportării	Ambalat
14.4.3	Alte informații	necunoscute
14.5	Transportari aeriene	
14.5.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ICAO / IATA:	9

14.5.2	Caracteristica transportării	Grupa II
14.5.3	Alte informații	necunoscute
15.	Informațiile obligatorii pe etichete	
15.1	Informația pe etichete	
15.1.1	Simbolul desemnării de pericol și explicarea lui verbal	
	Xi	Iritant
15.1.2	Marcat ca componente periculoase	
15.1.3	Discifrarea simbolurilor de risc	
	H318/319	Iritant pentru ochi și piele
15.1.4	Discifrarea simbolurilor de siguranță	
	S 26	În caz de contact cu ochii clățiți imediat cu multă apă și se consultă medicul
	S 37	Utilizați mănuși de protecție adecvate
5.1.5	Restricții speciale: Necunoscute	
16.1	Text Fraze de pericol	<p>H301 – Toxic în caz de înghițire.</p> <p>H302 – Nociv în caz de înghițire.</p> <p>H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.</p> <p>H315 – Provoacă iritarea pielii.</p> <p>H318 – Provoacă leziuni oculare grave.</p> <p>H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.</p> <p>H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.</p> <p>H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung</p> <p>P264 – Spălați-vă pielea bine după utilizare.</p> <p>P260 – Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/ spray-ul.</p> <p>P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.</p>
16.2	Restricții de utilizare	necunoscute
16.3	Surse de informare pentru fișa tehnică de securitate	Regulamentul (UE) nr. 2019/521 al Comisiei, în vigoare din 17 octombrie 2020, din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor

“DEZFARMTEH” S.R.L.

Certificat de calitate Nr. 17

DEZFARM

Dezinfectant concentrat

În conformitate cu cerințele Medical Devices Directive 93/42/EEC se referă la clasa II b, de produse dezinfectante (dezinfectante pentru dispozitive medicale neinvazive).

Produsul se fabrică conform rețetei aprobate de către ”DEZFARMTEH” SRL și SM GOST R 51696:2003 «Produse chimice de uz casnic. Condiții tehnice generale». Marcarea produsului se efectuează conform Hotărârea Guvernului Nr. 996 din 20.08.2003, anexa nr. 2 “Normele privind etichetarea produselor chimice de menaj”. Produsul este înregistrat la Agenția Națională pentru Sănătate Publică sub Nr. de înregistrare **00236 din 25.10.2021**.

Produsul este înregistrat la Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale în baza scrisoarea de confirmare AMDM nr. Rg04-000278 din 11.11.2021 sub Nr. de înregistrare **DM000323709, DM000323712**.

Documente ce confirmă înregistrarea dispozitivelor medicale sunt accesibile pe sit-ul oficial AMDM www.amed.md (Registrul Dispozitivelor Medicale - <http://89.32.230.138:8081/>). Controlul produsului se efectuează în laboratorul de încercări al “ASCHIM CI” S.R.L. Raport de încercări Nr. 75 din 26.07.2023.

Nr.	Indici	Norma
1.	Aspectul exterior	lichid transparent omogen
2.	Culoare	gălbui
3.	Miros	Caracteristic aromei produsului
4.	Indicele activității ionilor de hidrogen, pH	9,5±0,05
5.	Densitatea, g/cm ³	0,985 ±0,040
6.	Lot: data fabricării	Lot.17 din 13.10.23
7.	Valabilitate	2 ani

- 1) Aspectul exterior, miros se determina vizual conform GOST 14618.0-78; comparând cu mostra de etalon.
- 2) Determinarea activității ionilor de hidrogen (pH) se efectuează în conformitate cu GOST R 50550:2005.
- 3) Determinarea densității se realizează prin metoda gravimetrică în conformitate cu GOST 18995.1-73.

Chimist-tehnolog

Gogu Andrei

