


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No. AB 745

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 17 z/of 27.05.2021

 AB 745	Nazwa i adres / Name and address BIO-CHIC Spółka z o. o. LABORATORIUM MIKROBIOLOGICZNE ul. Chłodna 56/60 00-872 Warszawa
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - K/4; K/17; K/20 - K/9/P; K/22/P; K/28/P; K/29/P 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania mikrobiologiczne kosmetyków, wyrobów innych, wyrobów farmaceutycznych / Microbiological tests of cosmetics, other products, pharmaceutical products - Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek środowiskowych, powietrza, wody, wody do spożycia przez ludzi / Microbiological tests and sampling of environmental samples, air, water, drinking water

Wersja strony/Page version: A

^{*)} Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl



**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

Hanna Tugi
HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 745 z dnia 02.08.2019 r.
Cykl akredytacji od 02.08.2019 r. do 23.07.2022 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No. AB 745 of 02.08.2019
Accreditation cycle from 02.08.2019 to 23.07.2022
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny	Pobieranie próbek z powierzchni do badań mikrobiologicznych Metoda odciskowa	PB-06 wydanie 6 z dnia 20.12.2017
	Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny – odciski z powierzchni	

Wersja strony: A

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny	Pobieranie próbek powietrza do badań mikrobiologicznych Metoda wolumetryczna	PB-06 wydanie 6 z dnia 20.12.2017
	Próbki środowiskowe w zakładach produkcyjnych farmaceutycznych i kosmetycznych oraz w innych zakładach o podwyższonych standardach higieny – powietrze	
	Liczba grzybów Zakres: od 1 cfu / 1 m ³ Metoda płytkowa	
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Zakres: od 1 cfu / 1 m ³ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Zakres: od 1 cfu / 1 m ³ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Enterobacteriaceae</i> i innych pałeczek gram ujemnych Zakres: od 1 cfu / 1 m ³ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	

Wersja strony: A

Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Chłodna 56/60, 00-872 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Preparaty farmaceutyczne i surowce niesterylne	Ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych (TAMC) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Ph.Eur 10.0 wyd. 07.2019 Suplement 10.3 do Ph.Eur.10.0 wyd. 07.2020 Farmakopea Polska XII wyd. 2020 PB 13 wydanie 9 z dnia 20.12.2017
	Ogólna liczba pleśni i drożdży (TYMC) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność bakterii Gram (-) tolerujących żółć Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	
	Obecność <i>Salmonella</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kosmetyki i surowce kosmetyczne	Liczba mezofilnych bakterii tlenowych Zakres: od 1 cfu / 1 g 1 cfu / 1 ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) lub metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 21149:2017-07 z wyłączeniem punktów: 9.3.2.2 i 9.4
	Liczba drożdży i pleśni Zakres: od 1 cfu / 1 g 1 cfu / 1 ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) lub metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16212:2017-08 z wyłączeniem punktu 9.3.2.2
	Obecność <i>Staphylococcus aureus</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22718:2016
	Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22717:2016
	Obecność <i>Escherichia coli</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 21150:2016
	Obecność <i>Candida albicans</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 18416:2016
	Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22° C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36° C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)		
Liczba bakterii z grupy coli Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda filtracji membranowej		
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> Metoda filtracji membranowej Matryca A: Procedura 5 (pożywka A), 7 (pożywka C-GVPC) Zakres: od 1cfu/100 ml		PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 14189:2016

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda na pływalniach	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36° C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Metoda filtracji membranowej Matryca A: Procedura 5 (pożywka A), 7 (pożywka C-GVPC) Zakres: od 1cfu/100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Metoda filtracji membranowej	PN-Z-11001-3:2000 Załącznik A
Woda oczyszczona	Ogólna liczba mikroorganizmów tlenowych (TAMC) Metoda filtracji membranowej	Ph.Eur 10.0 wyd. 07.2019 Suplement 10.3 do Ph.Eur.10.0 wyd. 07.2020 Farmakopea Polska XII wyd. 2020
Woda oczyszczona, Woda do spożycia przez ludzi, Woda na pływalniach	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007
Preparaty farmaceutyczne i kosmetyki	Skuteczność ochrony przeciwdrobnoustrojowej Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy lub wgłębnny)	Ph.Eur 10.0 wyd. 07.2019 Suplement 10.3 do Ph.Eur.10.0 wyd. 07.2020 Farmakopea Polska XII wyd. 2020
Kosmetyki	Skuteczność ochrony przeciwdrobnoustrojowej Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy lub wgłębnny)	PN-EN ISO 11930:2019

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 745

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

Hanna Tugi
HANNA TUGI
dnia: 27.05.2021 r.