



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ КРАГУЈЕВАЦ
INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH KRAGUJEVAC



„SPARK NATURE“ DOO
Марије Бурсаћ бр.6,
15 300 Лозница

СТРУЧНО МИШЉЕЊЕ
о здравственој исправности дијететског производа
ради измене уписа у базу података Министарства здравља РСрбије

На основу:

- ✓ Извештаја о испитивању дијететског производа број Д509,
- ✓ Закона о безбедности хране (Сл. Гласник РС бр.41/2009, 17/2019),
- ✓ Правилника о додацима исхрани (дијететски суплементи- Сл.Гласник РС 45/2022, 20/2023),
- ✓ Правилника о прехранбеним и здравственим изјавама које се наводе на декларацији хране (Сл. Гласник РС 51/2018, 103/2018),
- ✓ а сходно врсти испитивања и
- ✓ на основу **стручног разматрања** испитиваних параметара и достављене документације по чл.20.т.1ст.1,2,3, анализирани појединачни узорак **додатка исхрани „BIO PLAR PROSTATE PURE“**, паковање 15 капсула нето количине 11g, **испуњава услове** у погледу здравствене исправности.

Напомена: Текст декларације производа садржи здравствене изјаве за **Тестерасту палму (Serenoa serrulata)** и **Афричку шљиву (Prunus africana)** под редним бројем 3934 и 2576 у регистру ЕФСА-е и које се налазе у процесу „он холд“ изјава (изјаве на чекању одобрења за коришћење). Уколико се након завршеног разматрања ове изјаве одбију, корисник је дужан да текст декларације усклади са Правилником о прехранбеним и здравственим изјавама које се наводе на декларацији хране (Сл. Гласник РС 51/2018, 103/2018)!

Датум
06.04.2023.године

Шеф одељења за безбедност хране, предмета
опште употребе и правилну исхрану

Др Љиљана Делић
спедијалиста Хигијене

Субспедијалиста Дијетотерапије

Др Јована Ђ. Ђекић

Специјалиста Дијетотерапије
и безбедности хране

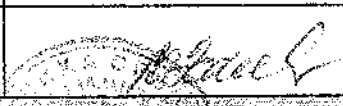
**ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ КРАГУЈЕВАЦ**

Центар за хигијену и хуману екологију

Николе Пашића 1, 34000 Крагујевац,

телефон: 034/504-509 факс: 034/331-344 Е-mail: higijena@izjzkg.rs

Жиро рачун: 840-340667-22 ПИБ: 102135344

Извештај о испитивању дијететског производа		Број Д509	
Подаци о кориснику			
Назив и адреса	„SPARK NATURE“ DOO Ул. Марије Бурсаћ бр.6, 15300 Лозница		Тел.+38762020993
Наручилац испитивања	/		
Донео узорак	Ешеф Ђосић		
Подаци о узорку			
Врста узорка	„BIO PLAR“ PROSTATE PURE – додатак исхрани**		
Место узорковања	/		
Врста испитивања	Микробиолошко, хемијско и тешки метали		
Основ узорковања	На основу захтева бр.247/23	Деловодни број	01-1766
Број узорка	Д509		
Остали подаци о узорку (ако је релевантно)	Оригинално паковање, нето: 15 капсула (11g) Најбоље употребљиво до: 02.2025. Број серије: 23BIGP002 Број уписа у базу МЗ РС: 19103/2021 од 01.07.2021. Произвођач: „OBSCALE“ DOO, Ћењаје bb, Srebrenik, Bosna i Hercegovina Увозник: SPARK NATURA DOO, Марија Бурсаћ 6, Лозница, РСрбија		
Узорковање вршено по	/		
Датум и време пријема узорка	Датум и време пријема узорка на испитивање	Датум издавања извештаја	
20.03.2023. у 13:00	20.03.2023. у 13:30	05.04.2023.	
Примио узорак	Шеф одељења за безбедност хране, предмета опште употребе и правилну исхрану Др Љиљана Делић		
Одобрио пријем узорка	Шеф одељења за безбедност хране, предмета опште употребе и правилну исхрану Др Љиљана Делић		
Напомена			
Резултати испитивања и изјава о усаглашености се односе само на испитивани узорак онакав какав је донећ од стране корисника			
не преузима се никаква одговорност у погледу веродостојности узорковања осим ако је узорковање извршено у присуству представника Института за јавно здравље Крагујевац			
не преузима се никаква одговорност у погледу података који су добијени од стране корисника, а који могу да утичу на валидност резултата испитивања			
Извештај се не сме умножавати, изузев у целини, без сагласности Института за јавно здравље Крагујевац			
испитивања су спроведена у лабораторијама Института за јавно здравље Крагујевац, уколико другачије није наглашено			
Легенда			



Резултат
микробиолошког испитивања
дијететског производа

Број
Д509



Врста узорка: ДОДАТАК ИСХРАНИ - КАПСУЛЕ

Параметар	Мер. јед.	Дозвољена вредност	Испитана вредност (интервал од- до)	Метода испитивања
Enterobacteriaceae ¹⁾	cfu/g	< 10 ²	< 10	SRPS ISO 21528-2:2017
Salmonella sp. у 25 g	-	одсуство	није изолована	SRPS EN ISO 6579:2017/A1:2020 изузимајући анекс Д
Escherichia coli	cfu/g	< 10	< 10	SRPS ISO 16649-2:2008
коагулаза позитиван стафилокок ²⁾	cfu/g	< 10	< 10	SRPS EN ISO 6888-1:2021
број аеробних бактерија које формирају колоније	cfu/g	< 10 ⁴	< 10	SRPS EN ISO 4833-1:2014
плесни и квасци	cfu/g	< 10 ²	< 10	SRPS ISO 21527-2:2011
Bacillus cereus ³⁾	cfu/g	< 10 ⁴	< 10	SRPS EN ISO 7932:2009*

Напомена:

Легенда:

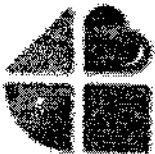
* неакредитована испитивања и активности

¹⁾ температура инкубације љубичасто – црвеног – жуч глюкоза агара, хранљивог агара и глюкозног агара је 37°C.

²⁾ температура инкубације агара по Berd-Parkeru и ВНИ-бујона је 37°C.

³⁾ температура инкубације МУР- агара је 30°C.

Датум почетка испитивања	Датум завршетка испитивања	Испитивање извршио	Извештај одобрио
20.03.2023.	25.03.2023.		

	Резултат физичко-хемијског испитивања дијететског производа	Број Д 509	 АТС 01.089 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ БОМБС 17025
--	--	-----------------------	--

Врста узорка "BIO PLAR" NATURA ACTIVE – додатак исхрани

Изглед Капсуле овалног облика, пуњене прахом растресите конзистенције, тамно крем боје. *

Мирис и укус својствени *

Стране примесе нису присутне *

Декларација Оригиналном паковању, са приложеном декларацијом која садржи састав производа и начин употребе. Нето количина: 11g (15 капсула). Најбоље употребити до краја: 02.2025.
Земља порекла: Босна и Херцеговина. *

Параметар	Мер. јед.	Дозвољена вредност	Испитана вредност ± проширена мерна несигурност	Метода испитивања
Садржај суве материје	g /100g	-	95,83	EL.021- стр.13*
Садржај воде	g /100g	-	4,17	EL.021- стр.13*
Садржај метала:				
Pb (олово)	mg/kg	макс. 3,0	0,540 ± 0,12	У.05.50
Cd (кадмијум)	mg/kg	макс. 1,0	< 0,010 ± 26%	У.05.50
Hg (жива)	mg/kg	макс. 0,1	< 0,010 ± 19%	У.05.50

Напомена:

Проширена мерна несигурност (МН) не укључује мерну несигурност узорковања.

Проширена мерна несигурност (МН) наводи се као комбинована стандардна мерна несигурност помножена са фактором покривености $k = 2$ тако да вероватноћа покривености одговара приближно 95%

Легенда:

* неакредитована испитивања и активности

1) примењено је правило одлучивања 1 - бинарно правило једноставног прихватања дефинисано у У.05.114

- Правило одлучивања за давање изјаве о усаглашености које се налази на web адреси www.izjzkg.rs

У.05.50 – Одређивање метала методом оптичке емисионе спектрометрије ICP-OES

EL.021– "Анализе животних намирница" Ј.Трајковић, М.Мирић, С.Шилер, Београд, 1982.год

Изјава о усаглашености резултата испитивања добијених акредитованим методама испитивања¹⁾:

Резултати испитивања садржаја метала са проширеном мерном несигурношћу су **УСАГЛАШЕНИ** са захтевима Прилога IV Правилника о додацима исхрани (дијететски суплементи), (Сл. Гласник РС 45/2022, 20/2023).

Датум	Испитивање урадио	Извештај одобрио
05.04.2023.	Гордана Ураковић, специјалиста санитарне хемије	мр Весна Матовић дипл. хем. шеф одељења санитарне хемије