



ŚWIADECTWO JAKOŚCI QUALITY CERTIFICATE

I. Identyfikacja partii / *Batch identification*

Nazwa środka spożywczego <i>Name of the goods</i>	Spirulina tabletki – suplement diety <i>Spirulina tablets – diet supplement</i>
Numer partii <i>LOT No.</i>	YJST20240217
Najlepiej spożyć przed <i>Expiry date</i>	
Data produkcji <i>Production date</i>	
Kraj pochodzenia <i>Country of origin</i>	Chiny <i>China</i>
Składniki <i>Ingredients</i>	Spirulina 98%, substancje przeciwbrylające 2% – dwutlenek krzemu, sole magnezowe kwasów tłuszczowych <i>Spirulina 98%, anti-caking agents 2% – silicon dioxide, magnesium salts of fatty acids</i>
Nazwa botaniczna <i>Botanical name</i>	Arthrospira platensis

II. Specyfikacja surowca / *Specification of the raw material*

1. Właściwości organoleptyczne / <i>Organoleptic characteristic</i>	
Wygląd zewnętrzny <i>Appearance</i>	Ciemnozielone tabletki. <i>Dark green tablets.</i>
Identyfikacja <i>Identification</i>	Zgodnie z obowiązującymi normami prawnymi. <i>In accordance with the current legal norms.</i>
Barwa <i>Colour</i>	Ciemnozielona <i>Dark green</i>
Smak <i>Taste</i>	Właściwy, bez obcych posmaków. <i>Proper, without foreign aftertastes.</i>
Zapach <i>Smell</i>	Właściwy, bez obcych zapachów. <i>Proper, without foreign smells.</i>
Konsystencja <i>Consistency</i>	Stała <i>Solid</i>
Warunki przechowywania <i>Storage conditions</i>	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. <i>Store in a dry, cool place.</i>

2. Charakterystyka fizykochemiczna / <i>Physio-chemical characteristic</i>		
	Parametry gwarantowane <i>Guaranteed parameters</i>	Wyniki badań <i>Test results</i>
Wilgotność <i>Moisture</i>	≤ 8%	7,2%
Popiół <i>Ash</i>	≤ 8%	6,9%
Średnia waga jednej tabletki <i>Average weight per single tablet</i>	≥ 250 mg	≥ 250 mg
Średnica tabletki <i>Tablet diameter</i>	8 mm ± 0,25 mm	8 mm ± 0,25 mm
Grubość tabletki na środku <i>Tablet thickness at centre</i>	4 mm ± 0,15 mm	4 mm ± 0,15 mm
Grubość tabletki po bokach <i>Tablet thickness at sides</i>	3 mm ± 0,15 mm	3 mm ± 0,15 mm
Kruchość <i>Friability</i>	≤ 1%	≤ 1%
Chlorofil <i>Chlorophyll</i>	11 – 14 mg/g	12 mg/g
Karotenoidy <i>Carotenoids</i>	4 – 5,5 mg/g	4,4 mg/g
Fiokocyjanina <i>Phycocyanin</i>	12 – 19%	17%
WWA-4 <i>PAH-4</i>	≤ 50 ppb	23 ppb
As	≤ 0,5 ppm	0,2 ppm
Pb	≤ 1 ppm	0,25 ppm
Cd	≤ 0,1 ppm	0,02 ppm
Hg	≤ 0,1 ppm	0,01 ppm
Aflatoksyny <i>Aflatoxins</i>	≤ 20 ppb	Odpowiada <i>Corresponds</i>
Pestycydy <i>Pesticides</i>	Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 396/2005 i późn. zmianami <i>In accordance with the Regulation (EC) No. 396/2005 and subsequent amendments</i>	
Substancja konserwująca <i>Preservative</i>	Bez konserwantów <i>Without preservatives</i>	

3. Charakterystyka mikrobiologiczna / <i>Microbiological characteristic</i>		
	Parametry gwarantowane <i>Guaranteed parameters</i>	Wyniki badań <i>Test results</i>
Ogólna liczba drobnoustrojów / <i>Total plate count</i>	≤ 100 000 jtk/g (<i>cfu/g</i>)	61 000 jtk/g (<i>cfu/g</i>)
Drożdże i pleśnie / <i>Yeast and moulds</i>	≤ 300 jtk/g (<i>cfu/g</i>)	130 jtk/g (<i>cfu/g</i>)
Bakterie z grupy coli / <i>Coliforms</i>	< 10 jtk/g (<i>cfu/g</i>)	< 10 jtk/g (<i>cfu/g</i>)
E.coli	0 / 10 g	Odpowiada / <i>Corresponds</i>
Salmonella	0 / 10 g	Odpowiada / <i>Corresponds</i>
Gronkowiec złocisty / <i>Staphylococcus aureus</i>	0 / 10 g	Odpowiada / <i>Corresponds</i>

4. Wartości odżywcze / Nutritional values

Dane zostały wyliczone z receptur według danych dostawców i literatury fachowej dotyczących użytych surowców i nie stanowią średnich analitycznych wartości zmierzonej
These information were calculated with the recipes according to data suppliers and literature on the raw materials used and do not represent the average analytical measured value.

Wartość odżywcza produktu Nutritional values	w 100 g in 100 g
Wartość energetyczna / Energy	1630 kJ / 388 kcal
Tłuszcz / Fat	7,7 g 2,7 g 20,3 g
w tym kwasy tłuszczowe nasycone / of which saturates	3,1 g 3,6 g 57,5 g
Węglowodany / Carbohydrates	2,62 g w 100 g in
w tym cukry / of which sugar	100 g
Błonnik / Fibre	28,5 mg
Białko / Protein	1320 µg
Sól / Salt *	
Składnik aktywny Active component	
Spirulina, w tym: / Spirulina, which includes:	
Żelazo / Iron	
Jod / Iodine	
*Zawartość soli wynika wyłącznie z obecności naturalnie występującego sodu. * The salt content is exclusively due to the presence of naturally occurring sodium.	

Zalecana dzienna porcja: 9 tabletek (2,25 g). Nie należy przekraczać zalecanej dziennej porcji w ciągu dnia.

Recommended daily serving: 9 tablets (2.25 g). Do not exceed the recommended daily serving.

Sposób użycia: Zaleca się spożywać 3 razy dziennie po 3 tabletki po posiłku.

Use: It is recommended to take 3 tablets 3 times a day after a meal.

Przeciwwskazania: Produkt nie może być stosowany przez osoby uczulone na którykolwiek z jego składników.

Contraindications: The product must not be used by people who are allergic to any of the of its ingredients.

5. Lista alergenów wg klasyfikacji UE / The list of allergens according to the EU classification

Lp.	Alergeny Allergens	Obecne w produkcie Present in the product		Obecne na tej samej linii Present on the same line		Obecne w zakładzie Present in plant	
		Tak Yes	Nie No	Tak Yes	Nie No	Tak Yes	Nie No
1.	Zboża zawierające gluten tj. pszenica, żyto, jęczmień, owies, orkisz, kamut lub ich odmiany hybrydowe a także produkty pochodne Cereals containing gluten, namely: wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or		X		X	X	

	<i>their hybridised strains, and products thereof</i>					
2.	Skorupiaki i produkty pochodne / <i>Crustaceans and products thereof</i>	X		X		X
3.	Jaja i produkty pochodne / <i>Eggs and products thereof</i>	X		X		X
4.	Ryby i produkty pochodne / <i>Fish and products thereof</i>	X		X		X
5.	Orzeszki ziemne i produkty pochodne / <i>Peanuts and products thereof</i>	X		X	X	
6.	Soja i produkty pochodne / <i>Soybeans and products thereof</i>	X		X	X	
7.	Mleko i produkty pochodne (łącznie z laktozą) / <i>Milk and products thereof (including lactose)</i>	X		X		X
8.	Orzechy, tj. migdały, orzechy laskowe, orzechy włoskie, orzechy nerkowca, orzeszki pecan, orzechy brazylijskie, pistacje/orzechy pistacjowe, orzechy macadamia lub orzechy Queensland, a także produkty pochodne / <i>Nuts, namely: almonds, hazelnuts, walnuts, cashews, pecan nuts, Brazil nuts, pistachio nuts, macadamia or Queensland nuts, and products thereof</i>	X		X	X	
9.	Seler i produkty pochodne / <i>Celery and products thereof</i>	X		X	X	
10.	Gorczyca i produkty pochodne / <i>Mustard and products thereof</i>	X		X	X	
11.	Nasiona sezamu i produkty pochodne / <i>Sesame seeds and products thereof</i>	X		X	X	
12.	Dwutlenek siarki i siarczyny w stężeniach powyżej 10 mg/kg lub 10 mg/litr w przeliczeniu na całkowitą zawartość SO ₂ / <i>Sulphite and Sulphur dioxide (SO₂) Sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10 mg/kg or 10 mg/litre in terms of the total SO₂</i>	X		X		X
13.	Łubin i produkty pochodne / <i>Lupin and products thereof</i>	X		X		X
14.	Mięczaki i produkty pochodne / <i>Molluscs and products thereof</i>	X		X		X

Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa żywności / Additional food safety requirements	
Opakowanie <i>Packaging</i>	Opakowanie czyste, obojętne zapachowo, całe, jednorazowe. Charakteryzuje się dostateczną wytrzymałością dla zapewnienia właściwej jakości produktu. <i>Packaging is clean, of neutral smell, whole, disposable. It has got sufficient durability to ensure product quality.</i>
Oznakowanie <i>Marking</i>	Etykieta samoprzylepna umieszczona na każdym opakowaniu jednostkowym zawiera: pełną nazwę środka spożywczego, nazwę i adres producenta lub wprowadzającego do obrotu, kraj pochodzenia, termin przydatności do spożycia, masę netto i numer partii produkcyjnej. <i>Self-adhesive label placed on each package contains: full name, name and address of producer or marketer, country of origin, expiry date, net weight and batch number.</i>
Warunki przechowywania i okres trwałości <i>Storage conditions and validity period</i>	Produkt przechowywany jest w pomieszczeniach suchych, czystych, wentylowanych i wolnych od szkodników. Temperatura przechowywania nie przekracza 20°C, a wilgotność 75%. Produkt chroniony od światła. Termin przydatności jest zgodny z deklaracją zawartą na etykiecie. <i>The product is stored in dry, clean, ventilated and free from pests rooms. Storage temperature does not exceed 20°C, and humidity level of 75%. The product is protected from light. Validity period is compatible with the declaration enclosed on the label.</i>
Napromieniowanie żywności <i>Food irradiation</i>	Nie został poddany jonizowaniu i napromieniowaniu. <i>It has not been ionised or irradiated.</i>
Zawartość GMO <i>GMO</i>	Produkt nie zawiera i nie jest wyprodukowany z genetycznie zmodyfikowanych składników. <i>The raw material does not contain and is produced without the use of genetically modified ingredients.</i>

Sposób transportu / warunki <i>Mode of transport / terms</i>	Zamknięty środek transportu, przeznaczony do przewozu środków spożywczych, czysty, suchy, bez obcych zapachów. <i>Closed mean of transport, meant to carry foodstuffs, clean, dry without foreign smells.</i>
Przeznaczenie surowca / konsument docelowy <i>Consumer target</i>	Do bezpośredniego spożycia dla wszystkich grup konsumentów z wyjątkiem cierpiących na nietolerancję produktu. <i>For direct human consumption for all customer groups except the ones suffering from intolerance of the product.</i>
