

PPZ BRONISŁAW S.A. BRONISŁAW 41, 88-320 STRZELNO	SPECYFIKACJA nr SWG/003-2 SPECIFICATION no SWG/003-2	Numer wydania: 2 Issue number
	Tytuł / Title: PLATKI ZIEMNIACZANE PRODUKT EKOLOGICZNY ORGANIC POTATO FLAKES	Data wydania: Issue date: 17.05.2024
		Data poprzedniego wydania: Previous issue date 06.02.2024 Strona 1/5 Page

PRODUKT PRODUCT	PLATKI ZIEMNIACZANE EKOLOGICZNE POTATO FLAKES ORGANIC
KRAJ POCHODZENIA COUNTRY OF ORIGIN	Rolnictwo UE EU Agriculture
OPIS PRODUKTU PRODUCT DESCRIPTION	<p>Platki ziemniaczane stosowane są w przemyśle spożywczym jako dodatek do pieczywa i wyrobów ciastkarskich. Poprawiają retencję wody i pozwalają na zachowanie świeżości produktu gotowego. Stanowią składnik produktów instant takich jak pyzy, knedle, kopytka, kluski śląskie. Wykorzystywane są także do produkcji chipsów i prażynek.</p> <p>Potato flakes are used in the food industry as an addition to bread and confectionery. They improve water retention and help maintain the freshness of the finished product. Potato flakes are often found in instant foods, potato dough-based products such as dumplings.</p>
SKŁADNIKI INGREDIENTS	odwodnione ziemniaki ekologiczne 100 % dehydrated potatoes organic 100%
WYMAGANIA ORGANOLEPTYCZNE ORGANOLEPTIC REQUIREMENTS	
Barwa Colour	Od kremowej do żółtej lub żółto-szarej from creamy to yellow or greyish-yellow
Wygląd i konsystencja Appearance and consistency	Sypkie płatki loose flakes without lumps
Zapach Odour	Typowy, bez obcych zapachów typical, free from foreign aromas
Smak Taste	Typowy dla gotowanych ziemniaków typical, taste for cooked potatoes
<p>Tlen atmosferyczny pochodzący z powietrza może podczas przechowywania produktu powodować zmiany koloru i zapachu płatków, co jest procesem naturalnym.</p> <p>During the storage the atmospheric oxygen causes alterations of colour (white) and flavour.</p>	
WARTOŚĆ ODŻYWCZA W 100 g PRODUKTU NUTRITIONAL VALUE OF 100 g PRODUCT	
Wartość energetyczna	1549 kJ / 366 kcal

PPZ BRONISŁAW S.A. BRONISŁAW 41, 88-320 STRZELNO	SPECYFIKACJA nr SWG/003-2 SPECIFICATION no SWG/003-2	Numer wydania: 2 Issue number
		Data wydania: Issue date: 17.05.2024
	Tytuł / Title: PLATKI ZIEMNIACZANE PRODUKT EKOLOGICZNY ORGANIC POTATO FLAKES	Data poprzedniego wydania: Previous issue date 06.02.2024
		Strona 2/5 Page

Energy	
Tłuszcz Fat	0,5 g
- w tym kwasy tłuszczowe nasycone - of which saturates	0,2 g
Węglowodany Carbohydrates	78 g
- w tym cukry - of which sugars	2,4 g
Błonnik Fiber	6,9 g
Białko Protein	8,8 g
Sól Salt	<0,1 g

WYMAGANIA FIZYKOCHEMICZNE
PHYSICAL AND CHEMICAL REQUIREMENTS

Wilgotność [%] Humidity [%]	max 10
Zdolność chłonięcia wody [cm³/g] Water absorption [cm ³ /g]	min 6
Ciężar nasypowy [g/dm³] Bulk density [g/dm ³]	210-330
Zawartość zanieczyszczeń i części przypalonych [% m/m] Impurity content [% m/m]	max 0,2
Cukry redukujące [% m/m] Reducing sugars [% m/m]	max 4,5
Ocena sensoryczna Organoleptic assessment	dostateczna do bardzo dobrej sufficient – very good
Zanieczyszczenia mechaniczne, ciała obce Mechanical impurities, foreign bodies	nieobecne not present

PPZ BRONISLAW S.A. BRONISLAW 41, 88-320 STRZELNO	SPECYFIKACJA nr SWG/003-2 SPECIFICATION no SWG/003-2	Numer wydania: 2 Issue number
	Tytuł / Title: PŁATKI ZIEMNIACZANE PRODUKT EKOLOGICZNY ORGANIC POTATO FLAKES	Data wydania: Issue date: 17.05.2024
		Data poprzedniego wydania: Previous issue date 06.02.2024 Strona 3/5 Page

Zanieczyszczenia ferromagnetyczne Ferromagnetic impurities	nieobecne not present
--	--------------------------

WYMAGANIA MIKROBIOLOGICZNE
MICROBIOLOGICAL PARAMETERS

Ogólna liczba bakterii tlenowych w 1 g Total aerobic bacteria count per in 1 g, not more than	max 100 000	jtk/g CFU/g
Ogólna liczba drożdży w 1g Yeast in 1 g, not more than	max 500	jtk/g CFU/g
Ogólna liczba pleśni w 1 g Molds in 1 g, not more than	max 500	jtk/g CFU/g
Bacillus cereus w 1 g Bacillus cereus in 1 g, not more than	max 100	jtk/g CFU/g
Obecność E. coli w 1 g E. coli in 1 g	nieobecne not present	
Obecność gronkowców chorobotwórczych w 1g Staphylococcus aureus in 1 g	nieobecne not present	
Obecność pałeczek rodzaju Salmonella w 25 g Salmonella in 25 g	nieobecne not present	

WYMAGANIA PRAWNE FOOD LAW

Produkt spełnia wszystkie wymagania i standardy prawa żywnościowego UE dla produktów ekologicznych.

The product meets all requirements and standards of EU food law for organic products.

Produkty i surowce użyte do produkcji skrobi nie zawierają i nie składają się z organizmów genetycznie modyfikowanych.

Products and raw materials used for starch production do not contain or consist of genetically modified organisms.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi produkt nie jest alergenem.

Accordance to food law product is not an allergen.

Produkt nie został poddany działaniu promieniowania jonizującego.

The product has not been treated with ionizing radiations.

Pozostałości pestycydów oraz poziom metali ciężkich jest zgodny z aktualnie obowiązującymi przepisami prawnymi dotyczącymi produktów ekologicznych.

Residues of pesticides and heavy metals are compliant with the currently binding legal regulations for organic products.

PPZ BRONISLAW S.A. BRONISLAW 41, 88-320 STRZELNO	SPECYFIKACJA nr SWG/003-2 SPECIFICATION no SWG/003-2	Numer wydania: 2 Issue number
	Tytuł / Title: PŁATKI ZIEMNIACZANE PRODUKT EKOLOGICZNY ORGANIC POTATO FLAKES	Data wydania: Issue date: 17.05.2024 Data poprzedniego wydania: Previous issue date 06.02.2024
		Strona 4/5 Page

ETYKIETOWANIE LABELLING	Opakowania znakowane są etykietą zawierającą następujące dane: Each unit packaging of the product contains the following data: <ul style="list-style-type: none"> • nazwa i adres producenta name and adress of producer • nazwa produktu product name • składniki ingredients • tabela z wartością odżywczą nutritional value per 100 g of the product • masa netto w kg netto weight • numer partii batch number • warunki przechowywania storage conditions • data minimalnej trwałości shelf life
OPAKOWANIE PACKAGING	Worki wielowarstwowe papierowe a'25 kg 25 kg multi-wall paper bags
WARUNKI PRZECHOWYWANIA STORAGE CONDITIONS	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Zalecana wilgotność względna do 75%; temperatura do 25 °C Dry rooms without any other aroma Relative humidity of the air about 75%; temperature up to 25 °C
OKRES TRWAŁOŚCI EXPIRY DATE	18 miesięcy od daty produkcji 18 months from production date
TRANSPORT TRANSPORT	Środki transportu suche i czyste, bez obcych zapachów Means of transport dry and clean, no odors.
DOCELOWA GRUPA KONSUMENTÓW TARGET CONSUMERS GROUP Produkt nadaje się do spożycia przez wszystkie grupy konsumentów. The product is suitable for consumption for all consumer groups.	

<p>PPZ BRONISŁAW S.A. BRONISŁAW 41, 88-320 STRZELNO</p>	<p>SPECYFIKACJA nr SWG/003-2 SPECIFICATION no SWG/003-2</p>	<p>Numer wydania: 2 Issue number</p>
	<p>Tytuł / Title: PŁATKI ZIEMNIACZANE PRODUKT EKOLOGICZNY ORGANIC POTATO FLAKES</p>	<p>Data wydania: Issue date: 17.05.2024</p> <p>Data poprzedniego wydania: Previous issue date 06.02.2024</p> <p>Strona 5/5 Page</p>

ZDJĘCIA PRODUKTU / PRODUCT PHOTOS:

