|  | **Specyfikacja produktu** ***Product specification*** | Nr dokumentu / *Document no.*  | S-91 |
| --- | --- | --- | --- |
| Strona / *Page*  | 1/4 |
| **PISTACJE PRAŻONE SOLONE** ***ROASTED SALTED PISTACHIOS*** | Data wydania / *Date of issue*  | 05.02.2024 |
| Wydanie / *Edition*  | 1 |

**1. Opis produktu / *Product description***

Pistacje znane są przede wszystkim ze swoich walorów smakowych. Cechują się także cennymi wartościami żywnościowymi. Pistacje traktowane są przede wszystkim jako przekąska ale można je także dodać do deserów, lodów. Składniki: pistacje w łupinie prażone, sól himalajska\*

Przeznaczenie: do bezpośredniego spożycia lub jako dodatek do żywności. Produkt nie jest przeznaczony dla osób uczulonych na dany alergen w nim zawarty

Kraj pochodzenia pistacji: USA, Iran, Grecja\*

Kraj produkcji: Polska

\* *Szczegółowe informacje w świadectwie jakościowym środka spożywczego do partii.*

*Pistachios are known primarily for their taste. They also have valuable food values. Pistachios are treated primarily as a snack, but they can also be added to desserts and ice cream.*

*Purpose: for direct consumption or as an addition to food. The product is not intended for people who are allergic to the allergen contained therein*

*Ingredients: pistacje w łupinie prażone, sól himalajska\**

*Origin of pistachios: US, Iran, Greece \**

*Country of production: Poland*

*\* Detailed information in the quality certificate of the food for the batch.*

**2. Wymagania organoleptyczne */ Oranoleptic requirements***

| Cecha *Attribute* | Opis *Description* |
| --- | --- |
| Wygląd *Apperance* | Orzechy w łupinach o owalnym kształcie *Oval-shaped nuts in shells* |
| Barwa *Colour* | Jądra orzechów na przekroju od zielonej do żółto złocistej, z zewnętrzną skórką zielono-różową *Nut kernels on cross-section from green to golden yellow, with a green-pink outer skin* |
| Smak *Taste*  | Swoisty, lekko słony, bez obcych posmaków *Peculiar, slightly salty, without any foreign aftertaste* |
| Zapach *Smell* | *Swoisty, bez obcych zapachów* *Peculiar, without foreign odors* |
| Konsystencja *Consistency* | *Sypka* *Loose* |

**3. Wymagania fizykochemiczne */ Physicochemical requirements***

| Parametr *Parameter* | Wartość *Value* | Metoda badania *Testing method* |
| --- | --- | --- |
| Wilgotność *Moisture*  | ≤ 3% | Wagosuszarka *Moisture analyzer* |
| Czystość *Putity* | ≥ 99,95% | Wagowa *Weighing method* |
| Zanieczyszczenia ogółem *Total impurities* | ≤ 0,05% | Wagowa *Weighing method* |
| Zawartość soli *Salt content* | 2%  | Wagowa *Weighing method* |

|  | **Specyfikacja produktu** ***Product specification*** | Nr dokumentu / *Document no.*  | S-91 |
| --- | --- | --- | --- |
| Strona / *Page*  | 2/4 |
| **PISTACJE PRAŻONE SOLONE** ***ROASTED SALTED PISTACHIOS*** | Data wydania / *Date of issue*  | 05.02.2024 |
| Wydanie / *Edition*  | 1 |

| Obecność szkodników oraz ich pozostałości *The presence of pests and their residues* | Nieobecne *Absent* | Wagowa *Weighing method* |
| --- | --- | --- |

**4. Wymagania mikrobiologiczne */ Microbiological requirements***

| Parametr *Parameter* | Wymagania *Requirements* | Metoda badań *Analytical method* |
| --- | --- | --- |
| Salmonella *Salmonella* | Nieobecna w 25 g *Absent in 25 g* | Akredytowane laboratorium zewnętrzne *Accredited external laboratory* |
| Escherichia coli *Escherichia coli* | < 10 cfu/g | Akredytowane laboratorium zewnętrzne *Accredited external laboratory* |
| Aflatoksyny *Aflatoxins* B1 Suma / *Total* (B1, B2, G1, G2)  | ≤ 2 μg/kg ≤ 4 μg/kg | Deklaracja producenta / Akredytowane laboratorium zewnętrzne *Declaration of the Manufacturer / Accredited external laboratory* |

**5. Wartość odżywcza 100 g produktu */ Nutritional value of 100 g of product\****

| Parametr *Parameter* | Deklaracja *Declaration* |
| --- | --- |
| Wartość energetyczna / *Energy*  | 2429 kJ / 586 kcal |
| Tłuszcz / *Fat*  | 46 g |
| w tym kwasy tłuszczowe nasycone / *of which saturated fatty acids* | 5,6 g |
| Węglowodany / *Carbohydrates*  | 17 g |
| w tym cukry / *of which sugars*  | 7,7 g |
| Błonnik / *Fiber*  | 10 g |
| Białko / *Protein*  | 21 g |
| Sól / *Salt*  | 0,27 g |
| \*Dane zaczerpnięte z bazy danych USDA, wartość energetyczna z wyliczenia zgodnie z rozporządzeniem 1169/2011 *Data taken from the USDA database, energy value from the calculation in accordance with Regulation 1169/2011* |

**6. Dodatkowe wymagania bezpieczeństwa żywności */ Additional food safety requirements***

| Parametr *Parameter* | Deklaracja *Declaration* |
| --- | --- |
| Zawartość GMO *GMO content* | Produkt niemodyfikowany genetycznie *Product is not genetically modified* |
| Pozostałość pestycydów *Pesticide residue* | Zgodne z aktualnymi wymogami prawnymi UE *Comply with current legal EU requirements*  |
| Napromieniowanie *Irradiation* | Produkt nie został poddany napromieniowaniu *Product has not been irradiated* |
| Produkt spełnia Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/915 z dnia 25 kwietnia 2023 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów niektórych zanieczyszczeń w żywność z późniejszymi zmianami / *The product meets Commission Regulation (EU) 2023/915 of 25 April 2023 on maximum levels of certain contaminants in food, as amended.* |
| Produkt został poddany detekcji metali / *The product has been subjected to metal detection* |

|  | **Specyfikacja produktu** ***Product specification*** | Nr dokumentu / *Document no.*  | S-91 |
| --- | --- | --- | --- |
| Strona / *Page*  | 3/4 |
| **PISTACJE PRAŻONE SOLONE** ***ROASTED SALTED PISTACHIOS*** | Data wydania / *Date of issue*  | 05.02.2024 |
| Wydanie / *Edition*  | 1 |

**7. Składniki allergenne */ Allergen ingredients***

| Alergen *Allergen* | Obecny w produkcie *The product* *contains* | Obecna na tej samej linii produkcyjnej *Present on the* *same production line* | Obecne w tym samym zakładzie produkcyjnym *Present in the* *same* *manufacturing* *plant* |
| --- | --- | --- | --- |
| Tak/*Yes*  | Nie/*No*  | Tak/*Yes*  | Nie/*No*  | Tak/*Yes*  | Nie/*No* |
| Zboża zawierające gluten i produkty pochodne *Grains containing gluten and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Skorupiaki i produkty pochodne *Crustaceans and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Jaja i produkty pochodne *Eggs and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Ryby i produkty pochodne *Fish and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Orzeszki ziemne i produkty pochodne *Peanuts and products thereof* |  | X  | X  |  | X |  |
| Nasiona soi i produkty pochodne *Soya and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Mleko, laktoza i produkty pochodne *Milk, lactose and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Orzechy i produkty pochodne *Nuts and products thereof* | X  |  | X  |  | X |  |
| Seler i produkty pochodne *Celery and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Gorczyca i produkty pochodne *Charlock and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Nasiona sezamu i produkty pochodne *Sesame seeds and products thereof* |  | X  | X  |  | X |  |
| Dwutlenek siarki i siarczyny *Sulphur dioxide and sulphites* |  | X  |  | X  | X |  |
| Łubin i produkty pochodne *Lupine and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |
| Mięczaki i produkty pochodne *Molluscs and products thereof* |  | X  |  | X  |  | X |

| **Alergens:-When purchased in bulk size original packaging, manufacturer allergen policy will apply.****When purchased in quantities that need re-packaging, our allergen policies will apply.** |
| --- |
| **Component** | **Manufacturer** | **Nuts in Bulk****( Applies when bought in small quantities that need re-packaging )** |
| **In Product** | **Processed in****Same Equipment** | **Handled on Site** | **In Product** | **Processed in Same Equipment** | **Handled on Site** |
| Cereals containing GLUTEN and products thereof | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| EGGS or its derivatives | NO | NO | NO | NO | NO | NO |
| FISH or its derivatives | NO | NO | NO | NO | NO | NO |
| CRUSTACEANS / SHELLFISH | NO | NO | NO | NO | NO | NO |
| MOLLUSCS | NO | NO | NO | NO | NO | NO |
| PEANUTS or derivatives | NO |  YES | YES | NO | **YES** | **YES** |
| SOYA BEANS or derivatives | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| MILK (LACTOSE) or its derivatives | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| NUTS , tree nuts: | YES | YES | YES | NO | **YES** | **YES** |
| CELERY, including celeriac and its derivatives | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| MUSTARD, referring to all parts of the plant and derivatives thereof | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| SESAME SEEDS or derivatives | NO | YES | YES | NO | **YES** | **YES** |
| SULPHITES >10ppm – Sulphite quantity to be given in ppm | NO | NO | NO | NO | **YES** | **YES** |
| LUPIN seeds or derivatives | NO | NO | NO | NO | NO | NO |

**8. Data minimalnej trwałości */ Date of minimum durability***

Data minimalnej trwałości deklarowana przez ROS-SWEET Sp. z o.o. wynosi 12 miesięcy od daty produkcji. *The date of minimum durability declared by ROS-SWEET Sp. z o.o. is 12 months from the date of production.*

|  | **Specyfikacja produktu** ***Product specification*** | Nr dokumentu / *Document no.*  | S-91 |
| --- | --- | --- | --- |
| Strona / *Page*  | 4/4 |
| **PISTACJE PRAŻONE SOLONE** ***ROASTED SALTED PISTACHIOS*** | Data wydania / *Date of issue*  | 05.02.2024 |
| Wydanie / *Edition*  | 1 |

**9. Pakowanie */ Packing***

| Wymagania dotyczące opakowań *Packaging requirements* | Rodzaj pakowania *Method of packaging* |
| --- | --- |
| Opakowanie czyste, suche, bez uszkodzeń mechanicznych, wolne od szkodników oraz obcych zapachów, zapewniające właściwą jakość i trwałość wyrobu przeznaczone do kontaktu z żywnością. Pomiędzy produktem, a paletą stosowane tekturowe przekładki. Na czas transportu opakowania zabezpieczone poprzez owinięcie palety folią stretch. *Packaging clean, dry, free from mechanical damages, free from pests and foreign odors, ensuring the quality and durability of the product intended for contact with food. Between the product and the pallet used cardboard spacers. Packaging secured by wrapping pallets with stretch foil.* | Worek PET/PE a’10 kg *PET/PE bag a’10 kg* |

**10. Znakowanie */ Labelling***

| Oznakowanie opakowania *The label* |
| --- |
| Oznakowanie w języku polskim / angielskim znajduje się na opakowaniu produktu. Etykieta zawiera: *Labelling in Polish / English language is located on the packaging of product. The label contains:* | Nazwę produktu / *Name of the product* |
| Nazwę i adres producenta / *Name and address of the producer*  |
| Identyfikację partii / *Identification of lot* |
| Datę minimalnej trwałości / *Date of minimum durability* |
| Masę netto / *Net weight* |
| Kraj pochodzenia / *Origin* |
| Kraj produkcji / *Origin* |
| Kod kreskowy / *Barcode* |
| Informację o alergenach / *Information about allergens* |
| Warunki przechowywania / *Storage condition* |

**11. Przechowywanie / *Storage***

Produkt należy przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach oraz chronić przed dostępem światła. Wilgotność względna panująca podczas przechowywania produktu nie powinna przekraczać 75%, natomiast temperatura 25°C.

*The product should be stored in dry and cool rooms and away from light. Relative humidity prevailing during storage of the product shall not exceed 75% and the temperature 25°C.*

| Opracowane przez: *Prepared by:* | Patrycja Szpitman *Specjalista ds. kontroli jakości*  | 05.02.2024 |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sprawdzone przez: *Verified by:*  | Marta Mazurkiewicz *Specjalista ds. kontroli jakości*  | 05.02.2024 |  |
| Zatwierdzone przez: *Approved by:* | Katarzyna Shevchuk *Kierownik Działu Kontroli Jakości*  | 05.02.2024 |  |