

# Specyfikacja wyrobu gotowego

## Pasta z orzechów włoskich 100%

### Opis:

Przedmiotem specyfikacji jest pasta z orzechów włoskich, otrzymana poprzez zmielenie prażonych orzechów włoskich.

### Ogólne wymagania

<b>Jakość</b>	Nadająca się do spożycia przez ludzi. Nie zawierająca żadnych szkodliwych i toksycznych substancji
<b>Ustawowo</b>	Zgodny z wymaganiami kraju przeznaczenia. Żadne określone kryteria w wykazie specyfikacji wyrobu gotowego nie powinny przewyższyć zakładanych zakresów ustanowionych przez jednostki rządzące w państwie, w którym będzie używany

### Przeznaczenie

Przeznaczona do konsumpcji w każdej grupie wiekowej z wykluczeniem osób uczulonych na orzechy włoskie.

### Alergeny

Deklaracja o alergenach stanowi załącznik nr 1. w/w specyfikacji

### Wymagania organoleptyczne

<b>Wygląd</b>	Jednorodna masa
<b>Zapach i smak</b>	Charakterystyczny dla orzechów włoskich bez obcych zapachów. Smak charakterystyczny dla orzechów włoskich.
<b>Barwa</b>	Brązowy z ciemniejszymi drobkami ( fragmenty skórek orzechów)

### Wymagania fizykochemiczne

Lp.	Wskaźnik	Wartość	Jednostka miary
1.	Wilgotność	Max 2,5	%
2.	Kwasowość wyekstrahowanego tłuszczu mg KOH / 1 g	Max 3	%
3.	Obecność przegrody miękkiej na 10 kg	1g	
4.	Zawartość mineralne	Nieobecne	
5.	Zawartość zanieczyszczeń i ciał obcych	Niedopuszczalna	

6.	Zawartość zanieczyszczeń ferromagnetycznych	Niedopuszczalna	
*7.	Zawartość aflatoksyn B1+B2+G1+G2 w tym aflatoksyn B1	Max 4 Max 2	g/kg g/kg
*8.	Zawartość metali ciężkich w surowcu Kadm (Cd), Ołów (Pb)	Max 0,05 Max 0,1	g/kg g/kg
*9.	Zawartość pestycydów	Zgodnie z obowiązującym prawem	

\* Zgodnie z aktualnym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Rozporządzenia Komisji (WE) Nr 1881/2006 z dn. 19.02.2006, w sprawie maksymalnych poziomów zanieczyszczeń chemicznych i biologicznych, które mogą znajdować się w żywności, składnikach żywności, dozwolonych substancji dodatkowych, substancjach pomagających w przetwarzaniu albo na powierzchni żywności

**Wymagania mikrobiologiczne - Zgodna z aktualnym rozporządzeniem Unii Europejskiej 2073/05,852/04**

Escherichia coli w 1 g	nieobecne
Salmonella w 25 g	nieobecne
Staphylococcus aureus w 1g	<10
Pleśnie / Drożdże w 1 gr	<100
Bakterie z grupy coli jtk/1g	<10
Ogólna liczba drobnoustrojów w 1 g	<10 000

**Pakowanie, znakowanie, transport, przechowywanie**

	Wymagania
<b>Pakowanie</b>	Opakowania stanowią słoiki szklane lub wiadra PP/PE. Opakowania czyste, nieuszkodzone, zatwierdzone do użytku w przemyśle spożywczym
<b>Znakowanie</b>	Na każdym opakowaniu etykieta zawierająca nazwę produktu, masę netto, adres producenta, nr partii, datę minimalnej trwałości
<b>Transport</b>	Środki transportu: kryte, czyste, suche, bez obcych zapachów, zabezpieczające ładunek przed uszkodzeniem. Towar zamknięty na paletach szczelnie zafoliowanych folią, lub w kartonach.
<b>Przechowywanie</b>	Przechowywać w suchym, czystym pomieszczeniu, umożliwiającym wymianę powietrza, zabezpieczonym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Wilgotność względna nie powinna przekraczać 75%, a temperatura 25°C. Okres trwałości w w/w warunkach wynosi 6 miesięcy od daty produkcji.

Logisoft Szymon Sawicki  
ul. Piotrkowska 103/105/9  
90-425 Łódź  
NIP (VAT ID): PL 8341722804  
REGON: 100221784



---

**Wartości odżywcze w 100g produktu**

<b>Nazwa produktu</b>	<b>Wart. energ.</b>	<b>Tłuszcze (w tym nasycone)</b>	<b>Węglowodany (w tym cukry)</b>	<b>Błonnik</b>	<b>Białko</b>	<b>Sól</b>
Pasta z nerkowców	2751kJ 666kcal	60,3g (6,56g)	18g (3,2g)	6,5g	16g	0g

Załącznik 1.

INFORMACJA O ALERGENACH									
Nazwa produktu				Pasta orzechowa z orzechów włoskich 100%					
Lista wszystkich składników i substancji dodatkowych (wszystkie materiały użyte do produkcji tego produktu)				Orzech włoski prażony					
Czy produkt i jakiś z jego składników wyprodukowano z następujących składników lub z jednym z nich ?				Jeśli tak, proszę wyszczególnić		Znakowanie jako alergen zgodnie z Rozporządzeniem nr 1169/2011w aktualnie stosowanej wersji		Możliwość zakażenia krzyżowego	
	tak	nie	IP		tak	nie	tak	nie	
Zboża zawierające gluten i produkty z nich produkowane (pszenica, żyto, owies, orkisz, jęczmień)		X						X	
Jaja i ich produkty		X						X	
Orzeszki ziemne i ich produkty		X					X		
Orzechy, tj. migdał, orzech laskowy, orzech włoski, nerkowiec, orzech pekan, orzech brazylijski, pistacja, orzech pistacjowy, orzech makadamia	X						X		
Soja i jej produkty		X						X	
Mleko i jego produkty (włącznie z laktozą)		X						X	
Gorczyca i jej produkty		X						X	
Seler i jego produkty		X						X	
Ryby i produkty rybne		X						X	
Sezam i jego produkty		X						X	



Logisoft Szymon Sawicki  
ul. Piotrkowska 103/105/9  
90-425 Łódź  
NIP (VAT ID): PL 8341722804  
REGON: 100221784



<b>Dwutlenek siarki (&gt; 10 mg/kg)</b>		X						X
<b>Skorupiaki i ich produkty</b>		X						X
<b>Łubin i jego produkty</b>		X						X
<b>Mięczaki i ich produkty</b>		X						X
<b>Kukurydza i jej produkty</b>		X						X