

Specyfikacja surowca

SORGO BIAŁE

L.p.	PARAMETR	OPIS SPECYFIKACJI
I	WYMAGANIA PODSTAWOWE	
	Surowiec	Sorgo białe
	Kraj pochodzenia surowca	Węgry, Ukraina
	Opis surowca	Sorgo białe jest to wysuszone i oczyszczone ziarno sorga
II	WYMAGANIA ORGANOLEPTYCZNE	
	Barwa	Biała
	Zapach	Typowy dla sorgo , bez obcych zapachów
	Smak	Charakterystyczny dla sorgo, bez obcych posmaków, możliwy goryczkawy posmak
	Konsystencja	Sypka, bez trwałych zbryleń
III	WYMAGANIA FIZYKOCHEMICZNE	
	Wilgotność, %, nie więcej niż:	14
	Zawartość zanieczyszczeń mineralnych, %, nie więcej niż:	0,1
	Zawartość zanieczyszczeń organicznych pochodzenia roślinnego, %, nie więcej niż:	1,5
	Zawartość zanieczyszczeń nieorganicznych (np., szkło, plastik)	Niedopuszczalna
	Obecność szkodników magazynowych/ zbożowych oraz ich pozostałości	Niedopuszczalna
	Zawartość metali szkodliwych dla zdrowia:	Zgodnie z rozporządzeniem UE 1881/2006 (z późniejszymi zmianami)

	-Ołów, mg/kg, nie więcej niż: -Kadm, mg/kg, nie więcej niż:	
	Mykotoksyny: Aflatoksyny B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ (µg/kg) Suma aflatoksyn B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ (µg/kg) Deoksyniwalenol (µg/kg) Ochratoksyna A (µg/kg) Zearalenon (µg/kg)	Zgodnie z rozporządzeniem UE 1881/2006 (z późniejszymi zmianami)
	Chemiczne środki ochrony roślin	Zgodnie z rozporządzeniem 396/2005 z 23 lutego 2005 w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości pestycydów w żywności i paszy pochodzenia roślinnego i zwierzęcego oraz na ich powierzchni (z późniejszymi zmianami)
IV	WYMAGANIA MIKROBIOLOGICZNE	
	Liczba Staphylococcus aureus	Poniżej 1x10 ² jtk/g
	Obecność Salmonella	Nieobecne w 25g
V	PRZEZNACZENIE KONSUMENCKIE	
	Produkt przeznaczony do spożycia przez ogół konsumentów.	
VI	RODZAJ OPAKOWANIA	
	Worek 25kg, Big bag. Opakowanie szczelnie zamknięte , oznakowane zewnętrzną etykietą , czyste bez obcych zapachów i szkodników, spełniające wymagania rozporządzenia (WE) 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością . Palety owinięte folią stretch zabezpieczającą przed uszkodzeniem wyrobu.	
VII	TERMIN PRZYDATNOŚCI	
	12 miesięcy	
VIII	OŚWIADCZENIE O GMO	

	Surowiec nie zawiera w swym składzie organizmów zmodyfikowanych genetycznie zgodnie z Rozporządzeniem (WE)Nr 1829/2003 i 1830/2003 z późniejszymi zmianami.																
IX	ŚRODEK TRANSPORTU																
	Czysty, suchy, szczelnie zamknięty, okryty, bez obcych zapachów, wolny od szkodników zbożowo-mącznych i innych																
X	WARUNKI PRZECHOWYWANIA																
	Przechowywać w miejscu czystym, suchym, przewiewnym i chłodnym (temperatura do 25°C, wilgotność do 70%)																
XI	PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE																
	Produkt nie był poddany działaniu promieni jonizujących																
XII	WARTOŚCI ODŻYWCZE PRODUKTU																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wartość odżywcza produktu</th><th>w 100g</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wartość energetyczna</td><td>329kcal/1375kJ</td></tr> <tr> <td>Tłuszcz:</td><td>3,5g</td></tr> <tr> <td>w tym kwasy tłuszczowe nasycone</td><td>0,5g</td></tr> <tr> <td>Węglowodany:</td><td>72g</td></tr> <tr> <td>w tym cukry</td><td>1,7g</td></tr> <tr> <td>Białko</td><td>11g</td></tr> <tr> <td>Sól</td><td>0,05g</td></tr> </tbody> </table> Źródłem podanych wartości może być średnia analityczna wartości mierzonych, specyfikacje od dostawców bądź dane literaturowe	Wartość odżywcza produktu	w 100g	Wartość energetyczna	329kcal/1375kJ	Tłuszcz:	3,5g	w tym kwasy tłuszczowe nasycone	0,5g	Węglowodany:	72g	w tym cukry	1,7g	Białko	11g	Sól	0,05g
Wartość odżywcza produktu	w 100g																
Wartość energetyczna	329kcal/1375kJ																
Tłuszcz:	3,5g																
w tym kwasy tłuszczowe nasycone	0,5g																
Węglowodany:	72g																
w tym cukry	1,7g																
Białko	11g																
Sól	0,05g																

XIII	DEKLARACJA O ALERGENACH						
	Składnik alergenny	Obecny w produkcie		Obecny w zakładzie		Możliwa cross-kontaminacja	
		TAK	NIE	TAK	NIE	TAK	NIE
	Zboża zawierające gluten, tj. pszenica, żyto, jęczmień, owies, orkisz, kamut, a także produkty pochodne		x	x		x	
	Skorupiaki i produkty pochodne		x		x		x
	Jaja i produkty pochodne		x		x		x
	Ryby i produkty pochodne		x		x		x
	Orzeszki ziemne (arachidowe) i produkty pochodne		x	x			x
	Soja i produkty pochodne		x	x		x	
	Mleko i produkty pochodne łącznie z laktozą		x		x		x
	Orzechy, tj. migdały, orzechy laskowe, orzechy włoskie, orzechy nerkowca, orzeszki pekan, orzechy brazylijskie, pistacje/orzechy pistacjowe, orzechy makadamia lub orzechy Queensland , a także produkty pochodne		x		x		x
	Seler i produkty pochodne		x		x		x
	Gorzycza i produkty pochodne		x	x		x	
	Nasiona sezamu i produkty pochodne		x	x			x
	Dwutlenek siarki i siarczyny w stężeniach powyżej 10 mg/kg lub 10 mg/litr		x		x		x
	Łubin i produkty pochodne		x	x		x	
	Mięczaki i produkty pochodne		x		x		x