



SPECYFIKACJA

Wersja: 6ALL

Data wydania: 21.11.2014

Data modyfikacji: 29-03-2017

Zatwierdził:

D. Domalska
(data, podpis) 29-03-2017

1. Produkt	KSYLITOL/XYLITOL
2. Składniki	Ksylitol 99,9%
3. Opis	Surowiec pozyskany z kory fińskiej brzozy. Postać białego, krystalicznego proszku. Produkt suchy w formie kryształków o wielkości max. 2,4 mm
Zastosowanie	do celów spożywczych
Kraj pochodzenia:	Finlandia
4. Wymagania organoleptyczne	
Konsystencja	Krystaliczny proszek, sypka,
Barwa	biała
Zapach	swoisty, bez obcych zapachów
Smak	Swoisty, słodki, bez obcych smaków
5. Wartość odżywcza	
Wartość odżywcza produktu	W 100 g
Wartość energetyczna	1000 kJ / 240 kcal
Tłuszcz	0,0 g
W tym kwasy tłuszczowe nasycone	0,0 g
Węglowodany	99 g
W tym cukry	<0,5 g
Alkohole wielowodorotlenowe	99 g
Błonnik	0,0 g
Białko	0,0 g
Sól	0,0 g
6. Wymagania fizykochemiczne	
pH 10% r-ru	5,0 – 7,0
Główny składnik w przeliczeniu na suchą masę	98,5 – 101,0 %
Inne poliole w przeliczeniu na suchą masę	Max 1,0%
Wilgotność	Max 0,2%
Wielkość ziaren: > 2,4 mm	0,0%
< 0,15 mm	Max 7%
Temperatura topnienia	92,0 – 96,0°C
Temperatura wrzenia	215 – 217°C
Barwa (ICUMSA)	Max 15
Cukry redukujące	Max 0,2%
Popiół	Max 0,1%
Arsen	Max 0,5 mg/kg
Metale ciężkie	Max 1,0 mg/kg
Ołów	Max 0,3 mg/kg
Nikiel	Max 1,0 mg/kg
Chlorki	Max 40 mg/kg
Siarczany	Max 50 mg/kg
Zanieczyszczenia organiczne	Niedopuszczalne
Zanieczyszczenia nieorganiczne	Niedopuszczalne
Obecność szkodników I ich pozostałości	Niedopuszczalne
7. Dodatkowe wymagania	
GMO	Surowiec wolny od organizmów modyfikowanych genetycznie



SPECYFIKACJA

Wersja: 6ALL

Data wydania: 21.11.2014

Data modyfikacji: 29-03-2017

Zatwierdził:

D. Domalska
(data, podpis) 29-03-2017

Składnik alergenny	Obecność w składnikach produktu		W trakcie procesu produkcyjnego		Zanieczyszczenie krzyżowe	
	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
Gorczyca 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
8. Warunki przechowywania / Storage	Surowiec chroniony jest od światła i przechowywany w pomieszczeniach czystych, suchych, przewiewnych, wolnych od szkodników, zabezpieczonych przed dostępem owadów. Temperatura przechowywania nie przekracza 25°C, wilgotność względna do 75%. Termin przydatności 3 lata od daty produkcji (zgodny z deklaracją producenta).					
9. Pakowanie/ Packaging	Opakowania jednostkowe są całe, czyste i suche. Zabezpieczają surowiec przed zanieczyszczeniem i innymi zagrożeniami. Opakowania są zatwierdzone do użytku w przemyśle spożywczym.					
10. Transport/Transport	Surowiec przewożony jest krytymi i czystymi środkami transportowymi zabezpieczającymi przed uszkodzeniami, zabrudzeniami oraz szkodliwym wpływem czynników atmosferycznych. Środek transportu nie wykazuje znamion obecności szkodników i obcych zapachów.					