

Link do produktu: <https://kawkaJe.com/beta-glukan-500-mg-x-100-kapsulek-vege-p-108.html>



Beta Glukan 500 mg x 100 kapsułek Vege

Cena	69,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ALIBETGLU500

Opis produktu

Beta Glukan 1,3-1,6 β-D 500 mg x 100 Vege caps.

Obniża poziom cholesterolu, reguluje poziom glukozy, działa nawilżająco na skórę, wzmacnia układ odpornościowy.

**100% Saccharomyces cerevisiae
Suplement diety.**



Składniki	1 kapsułka	2 kapsułki (porcja dzienna)
Yestimun® - Beta Glukan 85% 1,3-1,6 β-D	500 mg	1000 mg

Składniki: Yestimun® (Wyciąg z drożdży piwowskich (*Saccharomyces cerevisiae*) 85% beta glukan 1,3-1,6 β-D, otoczka kapsułki: (substancja wiążąca: hydroksypropylometyloceluloza).

Zalecana porcja do spożycia w ciągu dnia: 1-2 kapsułki dziennie przed posiłkiem. Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia a ciągu dnia.

Produkt nie może być stosowany jako substytut zróżnicowanej diety. Zrównoważony sposób żywienia oraz zdrowy tryb życia są podstawą prawidłowego funkcjonowania organizmu.

Warunki przechowywania: Przechowywać w temperaturze pokojowej w sposób niedostępny dla małych dzieci. Chronić przed wilgocią.

Zawartość opakowania: 100 kapsułek Vege.

Beta-glukan z drożdży w swojej najbardziej naturalnej postaci

Yestimun® Beta-Glucan jest naturalnym i skutecznym składnikiem produkowanym z drożdży piwowskich.



Czy Yestimun® Beta-Glucan zawiera dodatki?

Yestimun® Beta-Glucan to w pełni naturalny i czysty składnik bez żadnych dodatków. Składa się wyłącznie z drożdży piwowskich (100% *Saccharomyces cerevisiae*).

Czy Yestimun® Beta-Glucan posiada certyfikat GMP?

Nie posiadamy certyfikatu GMP. Jednak bardzo rygorystycznie podchodzimy do składu mikrobiologicznego. Analizujemy również każdą partię pod kątem metali ciężkich.

Czy Yestimun® Beta-Glucan jest bezpieczny?

Yestimun® Beta-Glucan jest bezpieczny. Należy do kategorii żywności, ponieważ jest wytwarzany z czystych naturalnych drożdży piwowskich. Bezpieczeństwo zostało również wykazane w badaniach klinicznych dotyczących skuteczności

Yestimun® Beta-Glucan. Składnik może być spożywany codziennie bez żadnych negatywnych skutków ubocznych

Czy Yestimun® Beta-Glucan ma jakieś skutki uboczne?

Badania kliniczne wykazały, że przyjmowanie Yestimun® nie powoduje żadnych skutków ubocznych. Wszyscy uczestnicy badania określili tolerancję składnika jako „bardzo dobrą” lub „dobrą”

Jakie funkcje pełni Yestimun® Beta-Glucan? Jak działa preparat?

Sama komórka drożdżowa jest pokryta warstwą mannooligosacharydów (MOS). W procesie produkcji warstwa ta zostaje ostrożnie usunięta, dzięki czemu komórki odpornościowe jelita mogą rozpoznać trójwymiarową matrycę beta-glukanów. Układ odpornościowy zależy w 70% od jelit. Specjalna struktura β -1,3-1,6-glukanu jest rozpoznawana przez komórki w jelicie cienkim, tak jak patogen. Dochodzi do funkcjonalnej, szybkiej i niespecyficznej odpowiedzi immunologicznej, która aktywuje makrofagi w kępkach Peyera. Makrofagi zaczynają niszczyć patogeny lub aktywują inne komórki obronne (limfocyty B i T, komórki dendrytyczne).

Jaka jest zalecana dzienna dawka (dla dorosłych)?

Nie przeprowadzono jeszcze badań, które określiłyby odpowiednią dawkę. Celem badań, które przeprowadziliśmy było uzyskanie oświadczenia zdrowotnego (około 2 x 450 mg/dzień).

Jaka jest zalecana dzienna dawka dla dzieci?

W przypadku dzieci dzienna dawka może być niższa niż u dorosłych. Nie przeprowadziliśmy badania klinicznego z udziałem dzieci, ale analizy naukowe pokazują, że 7 mg/kg masy ciała daje wiarygodne wyniki.

O której godzinie należy zażywać Yestimun® Beta-Glucan?

Yestimun® można przyjmować o dowolnej porze dnia. Dobrym rozwiązaniem jest zażywanie preparatu regularnie o tej samej porze - dzięki temu można uniknąć pominięcia dawki. Uczestnicy badań klinicznych przyjmowali jedną kapsułkę (450 mg) dwa razy dziennie, np. na śniadanie i kolację.

Czy Yestimun® Beta-Glucan należy przyjmować przed, po lub w trakcie posiłku?

Istnieją różne teorie dotyczące tej kwestii. Czasami zaleca się przyjmowanie beta-glukanów na pewien czas przed jedzeniem, aby struktura cząsteczki została lepiej rozpoznana podczas przechodzenia przez przewód pokarmowy bez zakłóceń ze strony innych cząsteczek. Nasze badania kliniczne wykazały, że efekty występują również, gdy preparat jest przyjmowany podczas posiłku - niekoniecznie między posiłkami lub po nich. Preparat będzie skuteczny jako składnik suplementów diety i żywności funkcjonalnej.

Czy można rozpuszczać Yestimun® Beta-Glucan w płynach? Czy preparat jest rozpuszczalny?

Yestimun® Beta-Glucan służy do sporządzania zawiesiny, ale nie jest rozpuszczalny. Dzięki temu może być dodawany płynnych preparatach, takich jak napoje lub syropy, drinki, shake.

A co z czystością Yestimun® Beta-Glucan?

Czystość naszego beta-glukanu wynosi co najmniej 85%. W skład procesu produkcyjnego wchodzi różne etapy przemysłu, które mają na celu uzyskanie czystej struktury beta-glukanu i usunięcie innych składników, takich jak mannooligosacharydy, tłuszcz i białka.

Czy Yestimun® Beta-Glucan to preparat odpowiedni dla wegan i/albo wegetarian?

Yestimun® Beta-Glucan to preparat odpowiedni dla wegan i wegetarian. Składa się wyłącznie z drożdży piwowskich (100% *Saccharomyces cerevisiae*).

Jaka jest zawartość witamin w Yestimun® Beta-Glucan?

Przeprowadziliśmy analizę witamin zawartych w drożdżach pochodzących od naszych rodzimych piwowarów, ponieważ jest to bogate źródło naturalnych witamin. Yestimun® Beta-Glucan wytwarzany jest z drożdży piwowskich w procesie rozdzielania, który składa się z co najmniej trzech etapów: Autoliza, następnie rozdzielanie, pierwsze przemysłu w lekko alkalicznych warunkach w temperaturze wrzenia, następnie rozdzielanie, drugie przemysłu w warunkach obojętnych w temperaturze wrzenia, a następnie rozdzielanie. Podczas tych procesów wszystkie rozpuszczalne substancje (cukry, białka, tłuszcz) są wypłukiwane, więc możemy założyć, że ze względu na długi czas wrzenia większość witamin ulega wymyciu lub dezaktywacji.

Czy Yestimun® Beta-Glucan może wywoływać alergie?

Yestimun® Beta-Glucan jest produkowany z drożdży piwowskich. Białka drożdży mogą wywoływać reakcje alergiczne. W procesie produkcji dochodzi do usunięcia prawie wszystkich białek, dzięki czemu pozostaje tylko czysty beta-glukan. Chociaż

beta-glukany pochodzą z drożdży piwowskich (*Saccharomyces cerevisiae*), są one czystym izolatem i nie zawierają takiej ilości białek drożdżowych, która mogłaby wywołać reakcję alergiczną.

Czy Yestimun® Beta-Glucan zawiera gluten?

Przebadano Yestimun® Beta-Glucan pod kątem zawartości glutenu i nie stwierdzono jego śladu. Wynika to z połączenia hydrolizy enzymatycznej i zasadowej oraz kilku etapów przemycania podczas procesu produkcyjnego.

Drożdże piwowskie są hodowane na brzeczce pochodzącej z jęczmienia. W przypadku drożdży piwowskich zazwyczaj stosuje się poziom 200 ppm i powyżej. Gluten to kompleks białkowy oparty na kilku aminokwasach. Podczas autolizy enzymatycznej (pierwszy etap) większość glutenu ulega hydrolizacji i pojedyncze aminokwasy nie wywołują reakcji alergicznej. Następnie ściana komórkowa jest poddawana obróbce kaustycznej. Dochodzi do hydrolizy i wymycia białek, tłuszczu i mannooligosacharydów. Końcowym etapem jest płukanie, które ostatecznie usuwa pozostały tłuszcz, mannozę i aminokwasy. Yestimun® Beta-Glucan staje się wysoko oczyszczonym glukaniem.

Dysponujemy własnym sprzętem do analizy glutenu, ustawionym na max. 20 ppm glutenu. Wszystkie wyniki analizy pokazały, że Yestimun® Beta-Glucan nie zawiera glutenu.

Czy istnieje oświadczenie zdrowotne dotyczące Yestimun® Beta-Glucan?

Niestety nie ma jeszcze oficjalnych oświadczeń zdrowotnych dotyczących Yestimun® Beta-Glucan. Chociaż wszystkie wyniki kliniczne były pozytywne, EFSA (Europejska Agencja ds. Żywności) unieważniła możliwości oficjalnego komunikowania o właściwościach beta glukano. Niemniej udowodniono w badaniach klinicznych, że Yestimun® Beta-Glucan ma pozytywny wpływ na układ odpornościowy.

Czy Yestimun® Beta-Glucan jest stabilny w środowisku kwaśnym?

Yestimun® Beta-Glucan był badany w różnych wartościach pH i temperaturach. Wyniki pokazały, że nie zachodzą zmiany w strukturze składnika. Jest on również stabilny w środowisku kwaśnym i może być dodawany np. do kwaśnych napojów.

Czy beta glukan jest w stanie przetrwać w kwaśnym środowisku żołądka?

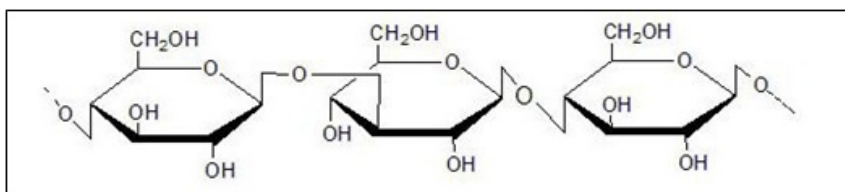
Beta-glukan jest w stanie przetrwać w kwasie żołądka. Przeprowadzone przez nas badanie pokazało, że Yestimun® Beta-Glucan jest naprawdę odporny na kwas. Dlatego cała cząsteczka może przejść przez żołądek i dotrzeć do jelita, gdzie zostaje rozpoznana przez komórki receptora.

Jak prawidłowo przechowywać Yestimun® Beta-Glucan?

Yestimun® Beta-Glucan musi być przechowywany w zamkniętym pojemniku, w suchym i chłodnym miejscu chronionym przed światłem. Raz otwarte pudełko należy szczelnie i dokładnie zamykać, aby produkt zachował swą jakość.

Jaka jest różnica między beta-glukanem pochodzącym z drożdży a beta-glukanem pochodzącym z owsa?

Beta-glukan drożdżowy i owsiany należą do grupy błonników, ale mają inną strukturę i zupełnie inną funkcję. Beta-glukan owsiany ma typ połączenia β -1,3-1,4, natomiast beta-glukan drożdżowy - 1,3-1,6- β -D-glukan. Następujące liczby pokazują różne typy połączeń.



Rys. 3: Struktura chemiczna beta-glukanu owsianego (połączenia 1,3-1,4).

Jaka jest różnica między drożdżami piwowarskimi a piekarniczymi?

W browarach drożdże piwowskie rosną na naturalnie słodowanych ziarnach. Ziarna te zawierają wszystkie witaminy i mikroelementy potrzebne do wzrostu drożdży. Inaczej niż w przypadku drożdży piekarniczych nie są tu potrzebne dodatkowe agregaty. Drożdże piwowskie wymagają długiego czasu dojrzewania, podczas którego wchłaniają i gromadzą dodatkowe składniki mineralne i witaminy z ziarna. Te wyjątkowe cechy sprawiły, że drożdże piwowskie są popularnym i skutecznym suplementem diety.

