

Product Technical Data Sheet

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU

Albavital Vital Buğday Gluteni (Vital Wheat Gluten)

Vital Buğday Gluteni, buğday unu hamuru suyu yıkanarak, nişasta granüllerinin çıkarılması ile elde edilen bir besindir. Güçlü su emilimi olan; açık sarı renkte, kokusuz karakteristik özelliğe sahiptir.

Vital Wheat Gluten is a food obtained by washing wheat flour dough water and removing starch granules. With strong water absorption; It has light yellow color, odorless characteristic feature.

ANALYTICAL VALUES:

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler *Physical and Chemical Specification*

Item	Value	Method	Value type
%Moisture	6-9	ISO 1666	Spec
%Protein(N x 5,7)	Min 75		Spec
%Protein(N x 6,25)	Min 82		
%Yağ Oil	Max 1,5	ISO 5379	Spec
Ash content	<= 1,25 mg/g	ISO 3593	Spec
Arsenic (As)	<= 0.1 mg/kg	ISO 11212	Spec
Cadmium (Cd)	<= 0.05 mg/kg	ISO 11212	Spec
Mercury (Hg)	<= 0.5 mg/kg	ISO 11212	Spec
Lead (Pb)	<= 0.05 mg/kg	ISO 11212	Spec

Mikrobiyal Özellikler *Microbiological Specification*

Item	Value	Method complies with
Total aerobic mesophilic count	<= 10000 CFU/g	ISO 4833
Yeasts	<= 500 CFU/g	ISO 21527
Moulds	<= 500 CFU/g	ISO 21527
Escherichia coli O157:H7 (25 g)	Bulunmaz Absent	ISO 16649-2
Salmonella (25 g)	Bulunmaz Absent	ISO 6579

Raf Ömrü ve Depolama Koşulları *Shelf life and Storage Conditions*

Buğday Nişastasının son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İçeride, serin ve kuru, sağlam ve iyi kapatılmış ambalajlarda saklayın. Kontaminasyondan koruyun. Kokulu veya zehirli maddelerle birlikte depolamayın veya sevk etmeyin. Ancak nem içeriği değişebileceğinden saklama süresinin mümkün olduğunca kısa tutulması tavsiye edilir.

Wheat Starch has a best before date of 2 years after the manufacturing date.

Store inside, cool and dry, in sound and well closed packaging. Protect from contamination. Do not store or ship together with odorous or toxic substances. It is advised however, to keep the storage time as short as possible, because the moisture content may change.

Genetik Modifikasyon *GM, Genetic Modification*

Non-GMO source

Bu ürün, geleneksel ıslahtan elde edilen buğdaydan üretilmiştir. Kimlik koruma ve test bildirimine bakın:

This product is produced from wheat from traditional breeding. See identity preservation and testing statement:

GM labeling

Bu ürünün GM olarak etiketlenmesine gerek yoktur. Yönetmelik (EC) 1830/2003.

This product does not have to be labeled as GM according to Regulation (EC) 1830/2003.

Gıda Güvenliği *Food safety and compliance*

General food law

Akpro operates in accordance with Regulation (EC) No. 178/2002

(General Food Law). Akpro is a Registered Food Business Operator for manufacturing Food products in accordance with Regulation (EC) No 852/2004.

EU Food status

Ingredient (not a food additive)

E number

No E-number(s)

US Food status

This product is considered GRAS.

Food safety certification

Manufactured in GFSI recognized food safety certification facility(ies).

HACCP-sheet

Manufactured under the conditions as mentioned in the document:

HACCP-sheet

Baby food

This product is not controlled to conform with Baby Food requirements. It is the recipient's responsibility to verify the conformity of the product by making use of the information in this document.

Pharmaceutical Products

This product is not controlled to conform with Pharmaceutical requirements. It is the recipient's responsibility to verify the conformity of the product by making use of the information in this document.

Etiketleme Tavsiyesi *Labelling Advice*

Bu ürün, perakende satışa yönelik olmayan mevcut ambalaj çeşitlerindedir. Ak Pro tarafından verilen her türlü etiketleme tavsiyesinin, kullanım amacı ve yerel mevzuat dikkate alınarak uygunluğunu değerlendirin.

This product is in its available packaging variants not intended for retail sale. Consider the appropriateness of any labelling advice provided by Ak Pro, having regard to the intended use and local legislation.

Labelling advice EU AB Etiketleme Tavsiyesi

Tüketicinin içerik listesinde Vital Gluten olarak belirtilebilir ürün. botanik orijini olarak buğdaydan bahsetmek isteğe bağlıdır.
May be designated as Vital Gluten in the ingredient list of the consumer product. To mention wheat as botanical origin of the starch is optional.

Labelling advice USA ABD Etiketleme Tavsiyesi

İçindekiler listesinde Vital Gluten olarak belirtilebilir.
May be designated as wheat gluten in the ingredient list of the consumer product.

Diyet Uygunluğu *Dietary suitability*

Vegan

Vegan, ovo-vejetaryen, lakto-vejetaryen ve ovo-lakto vejetaryen diyetleri için uygundur.

Suitable for vegan, ovo-vegetarian, lacto-vegetarian and ovo-lacto vegetarian diets.

Animal origin Hayvansal Kökenli

Hayvansal kaynaklı ürünlerden elde edilmez veya bunlarla üretilmez ve TSE, BSE veya CJD ile ilgili risk oluşturmaz.
Not derived from or manufactured with products of animal origin and does not create risks related to TSE, BSE or CJD.

Pestisitler,.... *Pesticides, contaminants*

This product is safe for use in food with reference to Regulation (EC) No 396/2005 and Regulation (EC) no. 1881/2006.

Botanik Kökenli *Botanical Origin*

Triticum Aestivum

Alerjenler *Allergens*

Alerjenlerle ilgili bilgiler, talep üzerine sağlanan bir alerjen beyanı aracılığıyla iletilir.
Information about allergens is communicated via an allergen statement, which is available on request.

Kullanım Amacı *Intended Use*

- Gıdada kullanım için gıda katkı maddesidir. Bu ürünün, gıda katkı maddeleri hakkındaki (EC) No. 1333/2008 Yönetmeliğine veya Codex Alimentarius'un Gıda Katkı Maddeleri Genel Standardına (GSFA) veya diğer ilgili mevzuata uygun olarak kullanılması önerilir (sorumluluk reddine bakın).
Food additive for use in food. It is recommended this product is used in accordance with Regulation(EC) No. 1333/2008 on food additives, or the General Standard of Food Additives (GSFA) of Codex Alimentarius or any other relevant legislation (see disclaimer).
- Bu ürün, perakende satışa yönelik olmayan mevcut ambalaj çeşitlerindedir.
This product is in its available packaging variants not intended for retail sale.

Güvenlik Bilgi Formu *Safety Data Sheet*

Güvenlik bilgi formunun sunulması zorunlu değildir (Yönetmelik (EC) 1907/2006). Uygun kullanım önlemlerinin alınmasına yönelik ilgili bilgiler, İngilizce dilinde bir malzeme güvenlik bilgi formu aracılığıyla iletilir.
The submission of a safety data sheet is not mandatory (Regulation (EC) 1907/2006). Relevant information to enable appropriate handling measures is communicated via a material safety data sheet in English language.

Gıda Güvenliği Kalitesi *Food Safe Quality*

- Akpro, 178/2002 (AT) sayılı Yönetmelikte belirtilen gıda kanunu ve gıda güvenliğine ilişkin genel ilke, gereklilik ve usullere uygun olarak faaliyet göstermektedir.
Akpro operates in accordance with the general principles, requirements and procedures of food law and of food safety laid down in Regulation (EC) No. 178/2002.
- Akpro, sorumluluğunda olan üretim, işleme ve dağıtımın tüm aşamalarında (EC) 852/2004 sayılı Yönetmelik uyarınca gıda hijyeninin sağlanmasını sağlar.
Akpro ensures that food hygiene in accordance with Regulation (EC) No. 852/2004 is met during all stages of production, processing and distribution where this falls under her responsibility.
- Akpro, HACCP çalışmaları yürütür ve ürünlerimizin üretimi, işlenmesi ve dağıtımıyla ilgili gıda güvenliğine yönelik ilgili agro-kimyasal (pestisitler ve kirleticiler dahil), mikrobiyolojik ve fiziksel riskleri belirler. Belirlenen riskleri azaltmak için yeterli önlemleri alıyoruz. Çalışanlarımız eğitilir, süreçlerimiz izlenir ve prosedürlerimiz değerlendirilir.
Akpro conducts HACCP studies and identify relevant agro-chemical (including pesticides and contaminants), microbiological and physical risks to food safety associated with the production, processing and distribution of our products. We deploy adequate measures to mitigate the identified risks. Our employees are trained, our processes are monitored and our procedures are evaluated

Harmonize Sistem *Harmonised System (HS)*

11.09.00.00

Gümrük beyannamesinden ithalatçı taraflar sorumludur.
Importing parties are responsible for customs declaration.

Analiz Sertifikası *Certificate of Analysis / Certificate of Conformity*

Her teslimata bir Analiz Sertifikası eşlik eder

Each delivery is accompanied by a Certificate of Analysis/Certificate of Conformity

Notlar *Notes*

Bu belgede yer alan bilgiler, iş ve laboratuvar deneyimine dayanmaktadır. Tüm beyan ve öneriler tavsiye niteliğindedir ve bu belge bir garanti belgesi teşkil etmez. Bu belgedeki bilgilerin veya ürünün kullanılmasının sorumluluğu kullanıcıya/alıcıya aittir. Kullanıcı, ürünlerimizin amacına uygunluğunu kendi testleri ile belirlemelidir. Bu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

The information contained in this document is based on business and laboratory experience. All statements and suggestions are advisory and this document does not constitute a warranty document. The responsibility of information in this document or use of product belongs to user / buyer. The user must determine the suitability of our products for their specific purpose through their own tests. Information in this document is subject to change without any notice.