NORA UN

yeni nesil un

Ürün Kataloğu

www.morun.com.tr
www.noraun.com

noraun

yeni nesil un

www.noraun.com

MORUN® Nedir?

What Is Purple Flour®

NORA UN

yeni nesil un

Mor & Kırmızı meyve ve sebzelerin sahip oldukları antosiyaninler, doğadaki en büyük antioksidan deposudur. Mormix'teki antosiyaninleri elde etmek için **yaban mersini, ekşi karadut, nar, vişne, böğürtlen** taze olarak dalından toplanıp, yüksek teknoloji kullanılarak moleküler saflaştırma yöntemi ile ayrıştırılarak Mormix elde edilmektedir. Buğday unu ile bir araya getirilen Mormix, Mor un olarak fonksiyonel bir gıdaya dönüşür.

Fonksiyonel gıdalar besleyici özelliğe sahip olmalarının yanında insanların hastalık riskini azaltıcı ve daha sağlıklı bir yaşam sürmesini olanak sağlayan ve bu etkileri hem bilimsel ve hem de klinik olarak ispatlanmış gıdalar olarak tanımlanmaktadır.

Mormix, Kırmızı ve mor meyve sebzelerdeki antosiyaninlerin yüksek ve ileri teknolojiler kullanılarak saflaştırılmasıyla elde edilmektedir. İçeriğinde yüksek miktarda antosiyanin içerir. Antosiyaninler antioksidan aktivite gösteren fenolik bileşiklerdir. Antosiyanin alınımının sağlık üzerindeki olumlu etkileri birçok bilim insanı tarafından rapor edilerek, 15bine yakın bilimsel makale haline getirilmiştir.

Mormix, un ile birleştiğinde Mor Un elde edilmiştir. %100 doğal ve %100 ülke kaynaklarından elde edilen Mor Un vegan beslenmeye de tamamen uygundur.

The anthocyanins that purple & red fruits and vegetables have are the largest antioxidant stores in nature. In order to obtain the anthocyanins in Mormix, **blueberries, sour black mulberries, pomegranates, cherries, blackberries** *are collected freshly from the branch and separated by molecular purification method using high technology. Combined with wheat flour, Mormix turns into a functional food as purple flour.*

In addition to having nutritious properties, functional foods are defined as foods that reduce the risk of disease and enable people to live a healthier life, and these effects are scientifically and clinically proven.

Mormix is obtained by purifying the anthocyanins in red and purple fruits and vegetables using high and advanced technologies. It contains high amounts of anthocyanins. Anthocyanins are phenolic compounds that show antioxidant activity. The positive effects of anthocyanin intake on health have been reported by many scientists and have been made into nearly 15 thousand scientific articles

When Mormix is combined with flour, Purple Flour is obtained. Derived from 100% natural and 100% country sources, Purple Flour is suitable for vegan nutrition.

NORA UN

yeni nesil un

Mor Un İle Neler Yapılabilir?

Mor & kırmızı meyve ve sebzelerin sahip oldukları antosiyaninler, doğadaki en büyük antioksidan deposudur. Bu antosiyaninleri elde etmek için **yaban mersini, ekşi karadut, nar, vişne, böğürtlen, siyah havuç** ve birçok meyve, sebze taze olarak dalından toplandı.

What Can Be Done With Purple Flour?

The anthociyanin that purple and red fruits and vegetables have the lagerst andioxidant stores in nature. To obtain these anthocyanins, blueberries, pomegranates, cherries, blackberries, black carrots and many other fruits were freshly picked from the vegetable branch.

Mor Ekmek
Purple Bread

Mor Ekmek(Glutensiz)
Purple Bread(Gluten Free)

Mor Simit
Purple Turkish Bagel

Mor Sade Poğaça
Purple Pastry

Mor Peynirli Poğaça
Purple Pastry(Cheesy)

Mor Makarna(Düdük)
Purple Pasta(Whistle)

Mor Makarna(Burgu)
Purple Pasta(Fusilli)

Mor Mantı
Purple Turkish Ravioli

Mor Selanik Gevreği
Purple Thessaloniki Flakes

Mor Galeta(Sade)
Purple Cracker(Plain)

Mor Galeta(Tahıllı)
Purple Cracker(Cereal)

Mor Galeta(Susamlı)
Purple Cracker(Sesame)

Mor Acıbadem
Purple Macaroon

Mor Galeta(Sade Uzun)
Purple Cracker (Simple, Long)

Mor Galeta(Tahıllı Uzun)
Purple Cracker (Cereal, Long)

Mor Baklava

Purple Baklava

Mor Hamburger Ekmeği

Purple Hamburger Bread

Mor Çikolatalı Kroton

Purple Chocolate Croton

Mor Biscotti

Purple Biscotti

Mor Kurabiye(Gravyerli)

Purple Cheese Cookies

Mor Erişte

Purple Noodles

Mor Kurabiye(Çikolatalı)

Purple Chocolate Chip Cookies

Mor Cheesecake

Purple Cheesecake

Mor Lokum

Purple Turkish Delight

Soğuk Sandviç

Purple Cold Sandwich

Sıcak Sandviç

Purple Hot Sandwich

Mor Mini Pizza

Purple Pizza

Mor Kurabiye

Purple Flour Cookies

Mor Kruvasan

Purple Croissant

Mor Açma

Purple Bagel

NORA UN

yeni nesil un

Moleküler Saflaştırma

Çeşitli meyve ve sebzenin tadı birbirine karışmadan her damağa hitap edebilmesi ve antosiyaninlerin yüksek ısıda değer kaybetmemesi için, elde edilen kırmızı & mor meyve ve sebzelere moleküler saflaştırma sonucu daha güçlü hale getirildi ve unla birleştirildi.

Mor Un tatsız ve kokusuzdur. Mormix ile üretilen ürünlerin tadında ve kokusunda bir farklılık veya değişim yoktur. Gerçekleştirilen moleküler saflaştırma ile meyve/sebzelerden %98 verimlilikte antosiyanin elde edilmektedir.

Molecular Purification

The red & purple fruits and vegetables obtained were made stronger as a result of molecular purification and combined with flour, so that the taste of various fruits and vegetables could appeal to every palate without mixing and anthocyanins did not lose value at high temperatures.

Purple Flour is tasteless and odorless. There is no difference or change in the taste and odor of the products produced with Mormix. Anthocyanin is obtained from fruits / vegetables with 98% efficiency by molecular purification.

NORA UN

yeni nesil un

Antosiyaninlerin Sağlığa Etkisi

Doğal bileşikler, ilaç keşfinde her zaman önemli bir rol oynamıştır. Antosiyaninler, birçok sebze ve meyvenin mor, mavi ve kırmızı renginden sorumlu flavonoid ailesine ait ikincil metabolitlerdir. Bu fitokimyasallar, insan sağlığı üzerindeki önemli etkileri ve doğal renklendiriciler olarak kullanımları nedeniyle araştırmacıların ilgisini çekmiştir. Birçok in vitro ve in vivo çalışma, antosiyaninlerin ve antosiyanin bakımından zengin gıdaların diyabet, kanser ve kardiyovasküler ve nörodejeneratif hastalıkların önlenmesi ve / veya tedavisinde potansiyel etkilerini göstermiştir. Bu derleme, son literatür verilerini bildirmekte ve ilaç keşfinde antosiyaninlerin potansiyel rolüne odaklanmaktadır

Calabria Üniversitesi, Eczacılık, Sağlık ve Beslenme Bilimleri Bölümü, İtalya / 2020

Health Effects of Anthocyanins

Natural compounds have always played an important role in drug discovery. Anthocyanins are secondary metabolites belonging to the flavonoid family responsible for the purple, blue, and red color of many vegetables and fruits. These phytochemicals have attracted the attention of researchers because of their important effects on human health and their use as natural colorants. Many in vitro and in vivo studies have demonstrated the potential effects of anthocyanins and anthocyanin-rich foods in the prevention and / or treatment of diabetes, cancer, and cardiovascular and neurodegenerative diseases. This review reports the latest literature data and focuses on the potential role of anthocyanins in drug discovery.odaklanmaktadır.

University of Calabria, Department of Pharmacy, Health and Nutrition Sciences, Italy / 2020

NORA UN

yeni nesil un

NORA UN

yeni nesil un

Mor un Yeni Nesil Un

Mor Un; Mor renkli meyve & sebzeler ve buğday ile üretilmektedir. Fonksiyonel gıdaların içeriğinde kırmızı & mor sebze ve meyve özlerinden elde edilen ve sağlığımıza faydaları çok fazla sayıda bilimsel yayına ve makalelere konu olan antosiyaninler (renk pigmentleri) bulunmaktadır. Mor Ekmek ve diğer mor renkli unlu mamullerimizin tadı ve kokusu aynı, sadece rengi farklıdır. Mor renk; sebze ve meyvelerde sağlığımıza faydalı olan kısım şekerli olan değil, rengini veren doğal kısımlarıdır. Mor renk ise, bu doğal kısımdan alınmaktadır.

Purple Flour New Generation Flour

Purple Flour; It is produced with purple fruits & vegetables and wheat. In the content of functional foods, there are anthocyanins (color pigments) obtained from red & purple vegetable and fruit extracts and their benefits to our health are the subject of many scientific publications and articles. The taste and smell of Purple Bread and other purple colored bakery products are the same, only the color is different. Purple color; The part that is beneficial to our health in vegetables and fruits is not the sugar but the natural parts that give their color. The purple color is taken from this natural part.

NORA UN

yeni nesil un

Mor Un İle Üretilen Diğer Ürünler

Mor Un ile üretilebilecek fonksiyonel gıdalar; **Ekmek, çikolata, mantı, lavaş, pizza, kruvasan, börek, lokum, makarna, cheesecake, simit, tart, waffle, poğaça, galeta, kek, baklava, pasta kreması, kuru ve yaş pasta, sütlü tatlılar** ve birçok farklı üründe kullanılmaktadır.

Other Products Produced with Purple Flour

*Foods that can be produced with Purple Flour; It is used in **bread, chocolate, ravioli, lavash, pizza, croissant, pastry, Turkish delight, pasta, cheesecake, bagel, tart, waffle, pastry, breadcrumbs, cake, baklava, pasta cream, dry and wet pasta, milk desserts** and many different products.*

noraun

yeni nesil un

Whole Wheat Flour

Yellow Wheat Flour

Siyez Flour

NORA UN

yeni nesil un

Yeni Nesil Mor Un

New Generation Purple Flour

Yeni Nesil Beyaz Un

New Generation White Flour

ÜRÜN TANIMI

ANTOSİYANİN TOZ FORMU

- **Tanımı:**

Siyah Havuç Konsantresi, Yabanı Mersini, Böğürtlen

Hammaddelerimiz bulunduğumuz mevsime göre çeşitlilik gösterebilmektedir. (Yaşlı, nar, siyah havuç, yabanı mersini, böğürtlen, mor soğan, mor lahana, pırtıncan, dut gibi meyve ve sebzeler kullanmaktayız.)

Botanik Adı: *Daucus Carota L., Vaccinium Myrtillus, Rubus Fructicosus*

Kullanılan bitki bölümü: Kök ve meyve

Hammaddenin ve bitkinin tarımın kökeni: Türkiye

- **Bileşim:** Siyah Havuç Konsantresi, Yabanı Mersini Özütü, Böğürtlen Özütü, Mısır Nişastası
- **Spesifikasyonlar:**

Duyusal Kalite	
Durum:	Toz
Renk:	Koyu Mor
Tat ve Koku:	Kokusuz
Çözünürlük:	Suda çözünür ve iki dağılım(25°C'de)
Analitik Kalite	
Tanımı:	HPLC ile uyumludur
Toplam Antosiyanin Miktarı:	≥ 20 mg *CNGE/gr (%0,5)
Partikül Büyüklüğü:	%100 40 mesh
Nem:	< %6
Kül	< %10
Toplam Ağır Metaller	< 20 ppm* ya da Eur. Ph.* de uyumludur
Pestisit Kalıntıları	USP<561> ya da AB-MRL* de uyumludur
Toplam Fenol Miktarı	≥ 50 mg *GAE/gr
Mikrobiyolojik Kalite	
Toplam plaka sayısı:	< 10.000 cfu/g
Maya ve Küf	< 300 cfu/g
Staphylococcus aureus:	Negatif/25 g
Salmonella spp:	Negatif/g
E. coli	Negatif/g

*Kontrol altındaki, mağdur yıldız bir hoş paydaşlarımızla.

*USP: Uyumlu/Gıdaya eşdeğer/İçinde diğer ellemlerde

*AB: Gıdalık ürünlerdeki diğer ellemlerde

Hazırlayan: Gıda Güvenliği Yönetim Temsilcisi | Onaylayan: Genel Müdür

NORA UN

yeni nesil un

ÜRÜN TANIMI

- **Hukuki Durum:**
Ürün, Avrupa Birliği ve Türkiye'deki gıda maddeleri ile ilgili yasal düzenlemelere göre üretilmiştir. Uygun hazırlık aşamasında sonra insan tüketimi için uygundur.
- **Depolama Koşulları:**
Oda sıcaklığında, ışıktan, nemden ve oksijenden korunarak saklanmalıdır.
- **Raf Ömrü:**
Yukarıda belirtilen koşullarda ve orijinal ambalajında 12 aydır.
- **Hazırlama ve Kullanma Şekli:**
Fonksiyonel gıda katkı maddesi olarak kullanılmaktadır.
- **Tüketici Profili:**
Genel tüketime uygundur. Alerjen içermez. Katkı maddesi yoktur.
- **Ambalaj:**
Ürün, Doypack ambalaj (polietilen (PE)) poşetler içerisinde bulunur.
- **Dağıtım Koşulu:**
4°C de ambalajı olarak kontrolsüz veya kamyonda serik edilir.
- **Referans:**
Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği, EU Functional Food Regulation, EFSA

Hazırlayan: Gıda Güvenliği Yönetim Temsilcisi | Onaylayan: Genel Müdür

Güçlü Altyapımız

Kalite ve müşteri memnuniyeti odaklı, tüketici bilinçlendirme misyonunu üstlenmiş hizmet ayrıcılıkları butik üretimiyle, yerel ve uluslararası normlara uygun dünya standartlarındaki altyapısıyla hizmet vermeyi amaçlamıştır.

Our Strong Infrastructure

It aims to provide service with its boutique production, which is focused on quality and customer satisfaction, has undertaken the mission of raising consumer awareness, and with its world-class infrastructure in accordance with local and international norms.

MAM

NORA UN

yeni nesil un

MAM

TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNİK ARAŞTIRMA KURUMU
MARMARA ARAŞTIRMA MERKEZİ
GIDA ENSTİTÜSÜ

TEST/ANALİZ/ÖLÇÜM RAPORU

(Endüstriyel Teknik Destek Hizmeti)

Rapor No : 4936255-133.05- 2102 / 5066

Rapor Tarihi : 21/09/2020

Talep Eden : REMBR GIDA SAN. TIC. LTD. ŞTİ.

Adres : YEŞİLKÖY MAH.ESKİ HALKALI CAD. FLOR PLAZA SIT. A APT. 10/3 BAKIRKÖY İSTANBUL

Konular : KİMYASAL ANALİZLER

Bu raporda incelenen sonuçlar sadece incelenen numunelere aittir.

Onaylayan

Dr.Nejse Aslı ONCU

Gıda Enstitüsü Endüstriyel Hizmet Sorumlusu

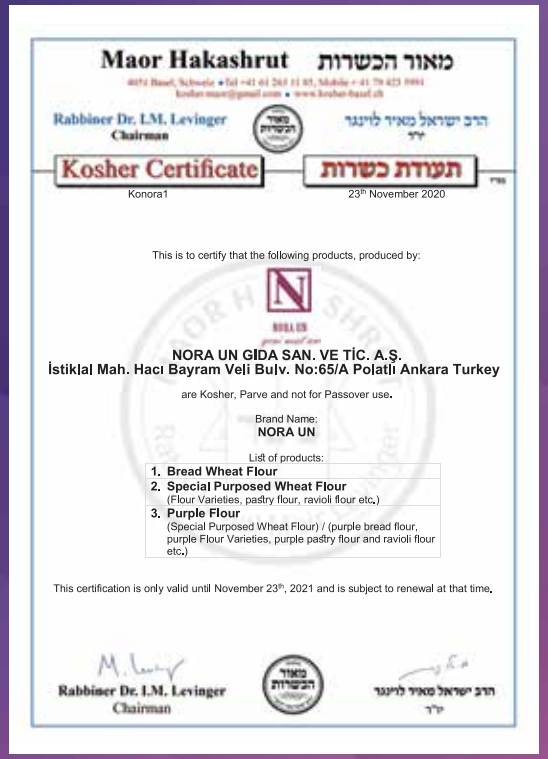
İnovasyon Ürünümüz

Ailemizin yeni ürünü olan ama üzerinde uzun zamandır Ar-Ge çalışması yapılmış Nora Mor Un yüksek teknoloji kullanılarak geliştirilmiş besin değeri yükseltilmiş fonksiyonel bir gıda olup %100 yerli kaynaklar kullanılmıştır. Tam bir antosiyanin kaynağı olan bu ürün kırmızı ve mor meyve sebzelerden elde edilmiştir.

Our Innovation Product

Nora Mor Flour, the new product of our family, on which R & D studies have been carried out for a long time, is a functional food with increased nutritional value developed using high technology and 100% domestic resources are used. This product, which is a complete anthocyanin source, is obtained from red and purple fruits and vegetables.

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



Maor Hakashrut מאור הכשרות

Rabbiner Dr. I.M. Levinger
Chairman

הרב ישראל מאיר לוינגר
יו"ר

Kosher Certificate — תעודת כשרות

Konora1 — 23th November 2020

This is to certify that the following products, produced by:

NORA UN GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.
İstiklal Mah. Hacı Bayram Veli Bulv. No:65/A Polatlı Ankara Turkey

are Kosher, Parve and not for Passover use.

Brand Name:
NORA UN

List of products:

1. **Bread Wheat Flour**
2. **Special Purposed Wheat Flour** (Flour Varieties, pastry flour, ravioli flour etc.)
3. **Purple Flour** (Special Purposed Wheat Flour) / (purple bread flour, purple Flour Varieties, purple pastry flour and ravioli flour etc.)

This certification is only valid until November 23th, 2021 and is subject to renewal at that time.

Rabbiner Dr. I.M. Levinger
Chairman

הרב ישראל מאיר לוינגר
יו"ר

NETSERT

CERTIFICATE

NORA UN SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
İSTİKLAL MAH. HACI BAYRAM VELİ BULV. NO:65/A PK:06909 POLATLI/ANKARA/TÜRKİYE
ISO 9001:2015
KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ
Quality Management System
"TAHILLARIN ÖĞÜTÜLMESİ VE UN İMALATI (KEPEK, RAZMOL VB.)"
Kapsamında uygunluğunu onaylar.

Kalite Standartlarımız

Uluslararası kalite standartları çerçevesinde başta Avrupa olmak üzere dünyanın birçok ülkesine ihracat yapıyoruz. Organik gıdanın bir üst versiyonu olarak da bilinen ve metabolik fonksiyonları üzerinde ilave faydalar sağlayıp daha sağlıklı bir yaşam sunarken toplumun her kesimine sağlık açısından faydalı gıdalar üretmek en büyük hedefimizdir.

Our Quality Standards

We export to many countries of the world, especially to Europe, within the framework of international quality standards. It is our biggest goal to produce healthy foods for all segments of the society while providing additional benefits on metabolic functions and providing a healthier life, also known as the upper version of organic food.

NORA UN

yeni nesil un

Gıda Güvenliği Politikamız

İnsan ve çevre sağlığına verdiğimiz önem ISO 9001-2015 kalite yönetim sistemine uygun düzenli eğitimlerle, sürekli iyileştirme iç ve dış iletişim en etkin şekilde yapılmasına önem vermek gıda güvenliği politikamızdır.

Our Food Safety Policy

The importance we attach to human and environmental health is our food safety policy, with regular trainings in accordance with the ISO 9001-2015 quality management system, and giving importance to continuous improvement, internal and external communication in the most effective way.

Liderliğimizi her geçen gün pekiştirdiğimiz ve dünya hızında değiştiğimiz bu dönemde, marka yatırımlarımıza ve çalışmalarımıza da kaçınılmaz olarak ağırlık vermiş durumdayız. İstikrarlı ve sürdürülebilir büyüme sürecinde; her zaman olduğu gibi toplumumuzun ve tüketicilerimizin sağlığına itibar etmeyi ana vazifemiz olarak görmekteyiz. Kurumsal sosyal sorumluluk yükümlülüklerimizi azami ölçüde yerine getirerek ve çevreye saygılı bir şirket olarak faaliyet göstermekteyiz.

In this period where we consolidate our leadership day by day and change at world speed, we inevitably have focused on our brand investments and efforts. In the stable and sustainable growth process; As always, we see it as our main duty to respect the health of our society and our consumers. We operate as a company that respects the environment and fulfills our corporate social responsibility obligations to the maximum.

NORA UN, başarıyla geçmişiyle Türkiye'nin önde gelen firmalara arasında yer almakta ve sektöründe bölgesel lider olma vizyonuyla hareket etmektedir. NORA UN'nun ulaştığı başarının arkasında müşteri odaklı ve verimliliği merkez alan bir yönetim yaklaşımı vardır. Bu yaklaşımlar sadece maddi kazanımlarla değil bütün toplumun yararlandığı ve yararlanacağı kurumsal yurttaşlık bilinciyle iç içe gelişmektedir.

NORA UN, successfully located between the Turkey's leading company in the industry with the past and move with the vision of a regional leader. Behind NORA UN's success is a customer-oriented and productivity-centered management approach. These approaches develop not only with material gains but also with the awareness of corporate citizenship that the whole society will benefit from.

NORA UN

yeni nesil un

NORA UN

yeni nesil un

İstiklal Mahallesi Hacı Bayram Veli Bulvarı No:65/A
Yenidoğan, Ankara Yolu 15. km, Polatlı /Ankara / TÜRKİYE

info@noraun.com
Mobil: +90 532 327 21 54

Sipariş Hattı/*Order Line*

+90 312 227 85 54

www.morun.com.tr
www.noraun.com