

# NUTRA PATENTLİ AKTİFLER



**PROFEN**  
LIFE SCIENCES



1999 yılında İtalya'nın Sicilya bölgesinde bir Herbalist Eczacı tarafından kurulan Bionap; bioaktif oranı yüksek gıda ve kozmetik aktif üreticisidir. Akdeniz bitkileri alanında uzmanlaşan firma; Etna Dağı'nın coğrafik konumunun sağladığı faydayı insanlara sunmak adına patentli aktifler geliştirmektedirler.

Etna dağının bölgelerinde olmasından dolayı gündüz ve gece sıcaklıkları arasındaki fark çok yüksektir. Bundan dolayı da bölgede yetişen bitkilerin bu sıcaklık farkını tolere edebilecek koruma mekanizmaları oldukça gelişkindir. Bu da bitkiler içerisindeki bioaktif materyallerin diğer bölgelerde yetişenlere kıyasla çok daha yüksek oranda olmalarını sağlar.

Ham Madde ve proses geliştirme firmanın temel yaklaşımını oluşturmaktadır ve bu yaklaşım ile ürünlerin hem bioaktif oranlarını yükseltmeye hem

de klinik çalışmalar gerçekleştirerek ürünleri pazarda daha güçlü hale getirmeyi amaçlamaktadırlar.

Ekstraksiyon işlemlerinde solvent ya da alkol kullanılmamakta olup tüm ekstraksiyon işlemleri su ile gerçekleştirilmektedir.

Firma ürettikleri tüm ham maddelerin klinik çalışmalarını gerçekleştirmekle beraber, 9 üniversite ile bağımsız üniversite çalışmaları da yürütmektedir.

TRU-ID DNA Barcoding sertifikaları mevcut olmasından dolayı ürünlerin yetiştirilme ve üretim koşulları izlenebilmektedir.

ECOCertleri mevcut ve tüm ürünleri COSMOS kayıtlı ürünlerdir.

## ÜRÜNLER

## STANDARDİZASYON

## FONKSİYON

**BIONAP**  
BIOACTIVE NATURAL PRODUCTS

### ACTRISAVE™

*Oryza sativa L.*  
*Opuntia ficus indica L.*

Anthocyanins: % 4.5 - 5.5  
Flavonoids: % 1.0 - 2.0

Nutri kozmetik ürün olup Akne oluşumu engelleme ve saç dökülmelerini engelleme etkisi bulunur.

### BERGAVIT™

*Citrus bergamia*

Flavonoids: (naringin, neoeriocitrin, neohesperidin)

Kandaki lipid metabolizmasına etki eder. Kolesterolü düzenler. Kalp sağlığı ürünüdür.

### COGNIGRAPE™

*Red grape juice*

Proanthocyanidins: % 9 <  
Anthocyanins: % 4 -5

Üzüm kabuğundan elde edilen bu ürün tamamen bilişsel fonksiyonlara etki eder. Hafızayı güçlendirir. Konsantrasyonu artırır ve Alzheimer'a olumlu etkileri bulunur.

### HYDROVAS 10™

*Olea europaea L.*

Hydroxytyrosol and tyrosol: % 10 -12

Kardiyovasküler sağlık ürünü olup kandaki kolesterolü düzenler. Damar içi plak oluşumunu engelleyerek damar kalınlaşmasının önlenmesine yardımcı olur.

### MOROSIL™

*Citrus sinensis L.*

Anthocyanins: % 0.8 - 0.9  
Flavonoids: % 2.0 - 2.2  
Hydroxycinnamic acids: % 0.8 - 1.0  
Ascorbic acid: % 4.3 - 4.5

Moro portakalından elde edilir. Kilo kontrol ve zayıflama ürünüdür. Vücuttaki yağ hücrelerindeki yağ yakımına etki ederek yağ hücrelerinin boyutlarını küçültür.

**MUCOSAVE FG™**

*Opuntia ficus indica L.*  
*Olea europaea L.*

Total Polyphenols:  
% 3.7 - 4.3

İçeriğindeki polisakkarit yapısı mukoza ile birleşerek mukozal salgının bölgeye tutunmasını sağlar. Mide grubu ürünler için önerilmektedir. Sindirim ve hazmı kolaylaştırır.

**OPUNXIA™**

*Opuntia ficus indica L.*

Polysaccharides:  
% 40 - 60

Mide sağlığı ürünü olmakla birlikte sindirim ve hazmı kolaylaştırma etkisi bulunur.

**OXIMMUNE™**

*Blood Orange*  
*(Moro, Tarocco and Sanguinello)*

Anthocyanins 0.3-0.6 %  
Hydroxycinnamic acids  
0.4-0.8 % Flavanones  
0.9-1.7 %  
Ascorbic acid (Vitamin C)  
12%

Kan portakalından elde edilen ana polifenoller olan antosiyaninler, hidroksisinnamik asitler ve flavanonlar ile bağışıklık sistemine doğal bir destek sağlar. Vitamin C bakımından zengin içeriği ile enfeksiyonları önlemeye yardımcı olur.

**RED ORANGE COMPLEX™**

*Blood Orange*  
*(Moro, Tarocco and Sanguinello)*

Anthocyanins: % 2.8 - 3.2  
(cyanidin-3-glucoside)  
Hydroxycinnamic acids:  
% 1.8 - 2.2  
Flavanones: % 8.5 - 9.5  
Ascorbic acid: % 5.5 - 6.5

NutriCosmetic ürünü olup yüksek antioksidan kapasitesi ile cilt tonunun eşitlenmesinde ve daha parlak/ canlı bir cilt yapısının oluşmasını sağlar. Yüksek radikal tutma kapasitesinden dolayı sporcu ürünlerinde de kullanımı önerilmektedir. Glutasyon sentezini destekler.

**ALTILIX™**

*Cynara cardunculus L.*

Chlorogenic Acid and derivatives: % 10.0 - 12.0  
Luteolin-7-glucoside and derivatives: % 2.0 - 4.0

Karaciğer detoksunda görev alır. Tüm hormon ve enzim sistemini olumlu yönde etkiler.

## BIONAP KALİTE SERTİKALARI



Azienda certificata secondo le  
norme ISO 9001 (n. IT255373)  
e ISO 13485 (n. It255838)



**PROFEN**  
LIFE SCIENCES

### İletişim Bilgileri

Piyalepaşa Bulvarı Famas Plaza A Blok, 34384  
Şişli / İstanbul

Tel: +90 212 210 27 70

E-mail: [lifesciences@profen.com](mailto:lifesciences@profen.com)

