

## KISA ÜRÜN BİLGİSİ

### 1. Ürünün İsmi

İMUPRET® Kaplı tablet

### 2. Kalitatif ve Kantitatif Bileşimi

#### Etkin maddeler:

1 kaplı tablet:

Althaeae radix (hatmi kökü) tozu	8 mg
Quercus cortex (meşe kabuğu) tozu	4 mg
Matricariae flos (papatya çiçeği) tozu	6 mg
Taraxaci herba (karahindiba otu) tozu	4 mg
Equiseti herba (atkuyruğu gövdesi) tozu	10 mg
Millefolii herba (civanperçemi otu) tozu	4 mg
Juglandis folium (ceviz yaprağı) tozu	12 mg

içerir.

#### Yardımcı maddeler:

Laktoz monohidrat	51.523 mg
Glikoz monohidrat	0.929 mg
Sıvı glikoz (kuru madde)	1.392 mg
Sükroz	63.096 mg
Şellak ( <i>kerria lacca</i> 'dan elde edilmiş şellak)	1.475 mg

Yardımcı maddelerin tam listesi için **6.1**' e bakınız.

### 3. Farmasötik Form

Kaplı tabletler.

Yuvarlak, iki yüzeyi dışbükey, açık-mavi, düzgün yüzeyli kaplı tablet.

### 4. Klinik Özellikler

#### 4.1. Terapötik Endikasyonlar

İMUPRET® geleneksel olarak aşağıdaki endikasyonlar için kullanılmaktadır:

- Akut ve sık sık tekrar eden solunum yolları enfeksiyonlarının tedavisi,
- Yüksek bir enfeksiyon riski olduğu zamanlarda bağışıklık sisteminin güçlendirilmesi,

- Soğuk algınlığı başlangıcının ilk belirtilerinin tedavisi (örn., boğaz kaşıntısı, boğaz ağrısı).

#### 4.2. Dozaj ve Uygulama Yöntemi

Doktor tarafından başka türlü tavsiye edilmediği takdirde, önerilen doz aşağıdaki tabloda verildiği gibidir:

Yaş	Akut semptomlar için	Akut semptomlar azaltıldıktan sonra ve koruyucu tedavi için
6 – 11 yaş arası çocuklar	Günde 5 – 6 defa 1 kaplı tablet	Günde 3 defa 1 kaplı tablet
12 yaş ve üzeri ergenler ve yetişkinler	Günde 5 – 6 defa 2 kaplı tablet	Günde 3 defa 2 kaplı tablet

#### Uygulama şekli

Kaplı tabletler çiğnenmeden biraz sıvı ile birlikte yutulmalıdır (örn., bir bardak su).

İMUPRET® bir seferde 2 haftadan fazla kullanmayınız.

#### **Özel popülasyonlara ilişkin ek bilgiler:**

##### **Böbrek/karaciğer yetmezliği:**

Böbrek ve karaciğer yetmezliği olan hastalarda kullanımına ilişkin çalışma yoktur.

##### **Pediyatrik popülasyon:**

6 yaş altındaki çocuklarda kullanımı ile ilgili veri olmadığından, İMUPRET® 6 yaşın altındaki çocuklarda kullanılmamalıdır.

##### **Geriatric popülasyon:**

Yaşlı hastalarda doz ayarlaması gerekmez

#### 4.3. Kontrendikasyonlar

İMUPRET® kaplı tabletler aşağıdaki durumlarda uygulanmamalıdır:

- İçeriğindeki etkin maddelere ya da yardımcı maddelerden herhangi birine karşı bilinen aşırıduyarlılığı olanlarda.
- Ürünün içerdiği çiçeklere ya da papatyagiller ailesinden diğer bitkilere karşı bilinen alerjisi olanlarda.
- 6 yaşından küçük çocuklarda kullanılmaz.
- Aşırı dozda karaciğer ve safra hastalıkları, safra taşı, böbrek taşı, peptit ülser meydana getirebilir (Taraxacum)

#### **4.4. Kullanım için Özel Uyarılar ve Önlemler**

Nadir kalıtsal galaktoz intoleransı, fruktoz intoleransı, nadir kalıtsal laplaktoz yetmezliği, glikoz-galaktoz malabsorpsiyon problemi veya sükröz-izomaltaz yetmezliği olan hastalar İMUPRET® kullanmamalıdır.

İdrar bozuklukları olan hastalar kullanmamalıdır (Taraxacum).

Her bir kaplı tablet 1,392 mg sıvı glikoz ve 0,929 mg glikoz monohidrat içermektedir. Nadir glukoz-galaktoz malabsorpsiyon hastalığı olan hastaların bu ürünü kullanmamaları gerekir.

Her bir kaplı tablet 51,523 mg laktoz monohidrat içerir. Nadir kalıtsal galaktoz intoleransı, Lapp laktoz yetmezliği ya da glikoz-galaktoz malabsorpsiyon problemi olan hastaların bu ürünü kullanmamaları gerekir.

Her bir kaplı tablet 63,096 mg sukroz içerir. Nadir kalıtsal früktoz intoleransı, glikoz-galaktoz malabsorpsiyon veya sükröz-izomaltaz yetmezliği problemi olan hastaların bu ürünü kullanmamaları gerekir.

#### **4.5. Diğer Tıbbi Ürünler ile Etkileşimler ve Diğer Etkileşim Şekilleri**

İMUPRET®'in diğer ilaçlar ile etkileşimi çalışılmamıştır. Günümüze kadar İMUPRET®'in diğer tıbbi ürünler ile klinik etkileşimleri üzerine mevcut bir rapor bulunmamaktadır.

##### ***Özel popülasyonlara ilişkin ek bilgiler***

Etkileşim çalışması yapılmamıştır.

##### **Pediyatrik popülasyon**

Etkileşim çalışması yapılmamıştır.

İMUPRET® 6 yaşın altındaki çocuklarda kullanılmamalıdır.

#### **4.6. Gebelik ve Laktasyon**

##### ***Genel tavsiye***

##### ***Çocuk doğurma potansiyeli bulunan kadınlar/Doğum kontrolü***

Bu konuyla ilgili herhangi bir çalışma yapılmamıştır.

##### ***Gebelik dönemi***

İMUPRET®'in gebe kadınlarda kullanımı ile ilgili yeterli veri mevcut olmadığından, İMUPRET® gebelik döneminde sadece doktor denetiminde risk-yarar oranı değerlendirilerek kullanılabilir.

##### ***Laktasyon dönemi***

İMUPRET®'in emziren kadınlarda kullanımı ile ilgili yeterli veri mevcut olmadığından, İMUPRET® emzirme döneminde sadece doktor denetiminde risk-yarar oranı değerlendirilerek kullanılabilir.

##### ***Üreme yeteneği/Fertilite***

İMUPRET®'in üreme yeteneği/fertilite üzerine etkisi üzerine çalışma yapılmamıştır.

#### **4.7. Araç ve Makine Kullanma Yeteneği Üzerindeki Etkiler**

Araç ve makine kullanımını üzerine etkileri bilinmemektedir.

#### **4.8. İstenmeyen Etkiler**

##### **Kardiyak hastalıkları**

Bilinmiyor: Dolaşım sistemi rahatsızlıkları (Nabız yükselmesi ve tansiyon düşmesi gibi)

##### **Deri ve deri altı doku hastalıkları**

Bilinmiyor: Ekzantem, ürtiker

Papatya çiçeği içeren ilaçlar alındığında ve ayrıca bileşikgiller familyasından diğer çiçeklere (örn., miskotu, civanperçemi, kasımpatı, papatya) karşı aşırı duyarlılığı olan hastalarda alerjik reaksiyonlar meydana gelebilir. Bu alerjik reaksiyonlar, çapraz-reaksiyon olarak adlandırılan reaksiyonlar nedeniyledir.

##### **Gastrointestinal hastalıkları**

Yaygın olmayan: Karın ağrısı, kusma

Kullanma talimatında, hastalar bu veya diğer istenmeyen etkiler gözlemlendiğinde, derhal İMUPRET® kullanımını sonlandırmaları ve bir doktora danışmaları konusunda bilgilendirilmiştir.

Kullanma talimatında listelenmeyen herhangi bir istenmeyen etki bir doktora veya bir eczacıya bildirilmelidir.

##### **Şüpheli advers reaksiyonların raporlanması**

Ruhsatlandırma sonrası şüpheli ilaç advers reaksiyonlarının raporlanması büyük önem taşımaktadır. Raporlama yapılması, ilacın yarar/risk dengesinin sürekli olarak izlenmesine olanak sağlar. Sağlık mesleği mensuplarının herhangi bir şüpheli advers reaksiyonu Türkiye Farmakovijilans Merkezi (TÜFAM)'ne bildirmeleri gerekmektedir ([www.titck.gov.tr](http://www.titck.gov.tr); e-posta: [tufam@titck.gov.tr](mailto:tufam@titck.gov.tr); tel: 0 800 314 00 08; faks: 0312 218 35 99).

#### **4.9. Doz Aşımı**

Doz aşımına yönelik bir olgu bildirilmemiştir.

#### **5. Farmakolojik Özellikleri**

İMUPRET® geleneksel bitkisel bir tıbbi üründür. İMUPRET® kaplı tablet ile insan farmakolojik çalışmaları mevcut değildir.

## 5.1. Farmakodinamik Özellikleri

Farmakoterapötik grup: Diğer Soğuk Algınlığı Preparatları

ATC Kodu: R05X

Monograflarda bitkilerin farklı farmakolojik özellikleri tanımlanmıştır. Örneğin hatmi, papatya, meşe ve civanperçeminin anti-enflamatuvar ve immün sistemi uyarıcı etkileri vardır. Meşe, papatya ve civanperçemi için antibakteriyel ve anti-viral etkiler gözlenmiştir. Karahindibanın üst sindirim yollarında sekretolitik etkileri görülmüştür. Meşe, atkuyruğu ve cevizin kanamayı durdurucu etkileri vardır.

## 5.2. Farmakokinetik Özellikleri

İMUPRET® veya tek tek bileşiminde bulunan bitkiler ile ilgili farmakokinetik bilgiler bulunmamaktadır.

## 5.3. Klinik Öncesi Güvenlik Verileri

Klinik öncesi çalışmalarda, tek tek bitkilerin veya bitkilerin ana bileşenlerinin, İMUPRET®'in günlük dozunun çok üzerindeki dozlarda düşük akut toksisiteleri vardır. Günümüze kadar gerçekleştirilen tekrarlanan doz çalışmalarının mevcut verilerine göre, toksikolojik olarak ilişkili bulgular yoktur ve gözlenebilen hiçbir yan etki göstermeyen doz (NOAEL) İMUPRET®'in insanlarda kullanılan maksimum günlük dozunun çok üzerindedir.

Beş *Salmonella typhimurium* suşu ile gerçekleştirilen bakteriyel tersinir mutasyon testinde, İMUPRET®'in etkin maddelerinin mutajenik potansiyelleri saptanmamıştır.

İMUPRET® veya İMUPRET®'in içeriğindeki tek tek bitkilerin karsinojenisitesi üzerine herhangi bir veri bildirilmemiştir.

İMUPRET®'in veya içeriğindeki tek tek bitkilerin reproduktif toksisitesi yeterli derecede araştırılmamıştır.

## 6. Farmasötik Özellikleri

### 6.1. Yardımcı Maddelerin Listesi

İMUPRET® kaplı tabletler aşağıdaki yardımcı maddeleri içermektedir:

- Laktoz monohidrat
- Mısır nişastası
- Patates nişastası
- Stearik asit (bitkisel kaynaklı)
- Glikoz monohidrat

- Koloidal susuz silika
- Kalsiyum karbonat
- Saf hintyağı
- Dekstrin
- Sıvı glikoz (kuru madde)
- Mısır nişastası
- Montan glikol vaks
- Povidon (K25, K30)
- Sükroz
- Şellak (Kerria lacca'dan elde edilmiş şellak)
- Koloidal susuz silika
- Talk
- Suni renklendiriciler: indigotin (E132), titanyum dioksit (E171)

Diyabetikler için not:

Bir adet İMUPRET® kaplı tablet, yaklaşık 0.02 karbonhidrat değişim birimi (CEU) içermektedir.

## **6.2. Geçimsizlikler**

Bilinen bir geçimsizliği yoktur.

## **6.3. Raf ömrü**

48 ay

## **6.4. Özel Saklama Önlemleri**

25°C' nin altındaki oda sıcaklığında saklayınız

## **6.5. Ambalajın Yapısı ve İçeriği**

Kaplı tabletler alüminyum ve PVC/PVDC folyo'dan yapılmış blisterler içerisine ambalajlanmaktadır. Bir blisterde 25 tablet bulunmaktadır.

50 ve 100 kaplı tabletlik ambalaj formlarında bulunmaktadır.

Ambalaj boyutlarının tümü piyasaya sunulmayabilir.

## **6.6. Kullanılmış Bir Ürünün veya Böyle Bir Üründen Kaynaklanan Atık Maddelerin İmha Talimatları**

Kullanılmamış olan ürünler ya da atık materyaller “Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliđi ve Ambalaj ve Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliđi” ne uygun olarak imha edilmelidir.

## **7. Ruhsat Sahibi**

Bionorica İlaç Ticaret A.ř.  
Kavacık Mahallesi Ruhi Esmer Sk.  
Nart Plaza Apt. No:1/1  
34810 Beykoz/İstanbul

Tel: 0216 227 41 45  
Faks: 0216 693 15 46

## **8. Ruhsat Numarası**

2018/267

## **9. İlk Ruhsat Tarihi veya Ruhsatın Yenilenme Tarihi**

İlk ruhsat tarihi: 16.05.2018

Ruhsat yenileme tarihi:

## **10. KÜB Yenileme Tarihi**

KÜB Onay Tarihi: