

## KULLANMA TALİMATI

**HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN 100 mL IV infüzyon için çözelti içeren torba**

**Steril**

**Damar içine (intravenöz) uygulanır.**

**Etkin madde:** Her 1000 mL çözelti 200 gram insan kaynaklı protein (en az %95'i albumin) içerir.

**Yardımcı maddeler:** Enjeksiyonluk su, sodyum klorür, sodyum kaprilat, sodyum asetiltriptofanat, hidroklorik asit ve/veya sodyum bikarbonat (pH ayarı için)

▼ Bu ilaç ek izlemeye tabidir. Bu üçgen yeni güvenlilik bilgisinin hızlı olarak belirlenmesini sağlayacaktır. Meydana gelen herhangi bir yan etkiyi raporlayarak yardımcı olabilirsiniz. Yan etkilerin nasıl raporlanacağını öğrenmek için 4. Bölümün sonuna bakabilirsiniz.

**Bu ilacı kullanmaya başlamadan önce bu KULLANMA TALİMATINI dikkatlice okuyunuz, çünkü sizin için önemli bilgiler içermektedir.**

- *Bu kullanma talimatını saklayınız. Daha sonra tekrar okumaya ihtiyaç duyabilirsiniz.*
- *Eğer ilave sorularınız olursa lütfen doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*
- *Bu ilaç kişisel olarak sizin için reçete edilmiştir, başkalarına vermeyiniz.*
- *Bu ilacın kullanımı sırasında, doktora veya hastaneye gittiğinizde doktorunuza bu ilacı kullandığınızı söyleyiniz.*
- *Bu talimatta yazılanlara aynen uyunuz. İlaç hakkında size önerilen dozun dışında **yüksek veya düşük** doz kullanmayınız.*

### **Bu Kullanma Talimatında:**

1. ***HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN nedir ve ne için kullanılır?***
2. ***HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler***
3. ***HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN nasıl kullanılır?***
4. ***Olası yan etkiler nelerdir?***
5. ***HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in saklanması***

**Başlıkları yer almaktadır.**

### **1. HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN nedir ve ne için kullanılır?**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN, insan kanından elde edilen albumin isimli proteini içerir. Albumin kandaki ana protein bileşenlerinden biridir. Kanın sıvı miktarını sabit tutmak, alınan ilaçların, vücutta üretilen hormon ve benzeri bileşiklerin, minerallerin taşıyıcılığını yapmak gibi görevleri vardır. Donörlerden toplanan insan kanı kullanılarak yapılır.

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN, insan kan plazmasında bir protein tipi olan albuminin eksikliğini gidermek amacıyla aşağıdaki durumlarda kullanılır:

- Kan albumin düzeyi 2 g/dL'den düşük olarak saptanan kronik karaciğer hastalarında,
- Karın zarında zedelenme, şişkinlik, kızarıklık (enflamasyon) durumlarında ve mikroorganizmaların varlığında (enfeksiyon) (spontan bakteriyel peritonit)
- Kemik iliği naklinde (kök hücre transplantasyonu) ve karaciğer damarlarında meydana gelen daralma durumlarında (veno okluzif hastalık)
- Vücutta yetersiz kan dolaşımı ile kendini gösteren aşırı düşük kan basıncının neden olduğu şok durumunda ve kan albumin düzeyi 2 g/dL'den düşük olan yoğun bakım hastalarında,
- Böbrek hastalığı (nefrotik sendrom) olan 0-6 yaş grubu (pediyatrik yaş grubu) çocuklarda ve kan albumin düzeyi 2 g/dL'den düşük olan beraberinde göğüs boşluklarında sıvı birikmesi durumlarında (plevral efüzyon), karın boşluğunda sıvı toplanması (asit) ve akciğerinde de sıvı birikmesi durumu olan çocuk hastalarda,
- Gebelik zehirlenmesinde (gebelik toksemisi) kan albumin düzeyi 2 g/dL'den düşük olan hastalarda,
- İlaç veya cerrahi girişim sonucunda yumurtalıkların aşırı uyarılması (iatrojenik ovarian hiperstimülasyon) ile; kan albumin düzeyi 2 g/dL'den düşük olan ve beraberinde göğüs boşluklarında sıvı biriken (plevral efüzyon), asit ve akciğerlerde de sıvı birikmesine neden olan ödem belirtilerinin görülmesi durumlarında,
- Hastanede yatan, şeker hastalığından kaynaklanan böbrek hasarına (diabetik nefropati) sahip kişilerde sınıf 4 kalp yetmezliği, tedaviye yanıtız ödem ve kan hacminin artmış olduğu durumlarda (hipervolemi) kan albumin düzeyi 2.5 g/dL'den düşük olduğunda hastada tuz ve kan hacminin azalması için yapılan tedaviye (diüretik tedavi) yardımcı olarak kısa süreli kullanılabilir.

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN, 100 mL'lik torbalarda sunulan ve damar içine uygulanan bir çözeltilidir. 100 mililitrelik torbalar, 20 gram insan kaynaklı protein (en az %95'i albumin) içerir.

Çözelti, hafifçe visköz berrak, hemen hemen renksiz, sarı, kehribar ya da yeşil renklidir.

## **2. HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler**

### **Viral güvenlik**

**HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN, insan kanının sıvı olan kısmından (plazmasından) elde edilir. Üretimi için pek çok insanın kanı toplanmakta ve bu kanların plazmasından yararlanılmaktadır. İlaçlar insan kanı ya da plazmasından üretildiğinde, hastalara geçebilecek hastalık nedenlerini önlemek için bir dizi önlemler alınır. Bunlar, hastalık taşıma riski olan kan vericilerini saptamak ve üretimde bu kişilerden alınan kanların kullanılmadığından emin olmak için, kan ve plazma vericilerinin dikkatli bir şekilde seçimini ve her bir kan bağışının ve plazma havuzlarının, hastalıklara yol açan virüs ve diğer etkenler ile enfeksiyon belirtileri açısından test edilmesini içerir. Bu ürünlerin üreticileri ayrıca, kanın ve plazmanın işlenmesi sürecine virüs ve diğer hastalık bulaştırıcı etkenleri arındıracak ya da etkisiz hale getirecek basamakları da dahil ederler.**

**Bütün bu önlemlere rağmen, insan kanından ya da plazmasından hazırlanan ilaçlar hastalara uygulandığında, hastalıklara yol açan etkenlerin bulaşma olasılığı tamamen ortadan kaldırılamaz. Bu ayrıca henüz bilinmeyen ya da sonradan ortaya çıkan virüsler (AIDS hastalığına neden olan HIV virüsü, karaciğer hastalığına neden olan Hepatit A, Hepatit B ve Hepatit C virüsleri, parvovirüs B19 gibi virüsler) veya deli dana hastalığı (Creutzfeld-Jacobs hastalığı) gibi diğer etkenler için de geçerlidir. Bu nedenle ileride oluşabilecek bir hastalıkla kullanılmış ürün arasındaki bağlantıyı kurabilmek için, kullandığınız ürünün adı ve seri numarasını kaydederek bu kayıtları saklayınız. Avrupa Farmakopesi spesifikasyonlarına göre üretilen albuminden virüs bulaşma vakası bildirilmemiştir.**

- Düzenli ve tekrarlanan sürelerle HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN kullanmanız gerekiyorsa doktorunuz, hastalık yapıcı etkenlerin size bulaşmasını önlemek için uygun aşılarınızı (Hepatit A, Hepatit B vb.) yaptırmanızı önerebilir.

### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i aşağıdaki durumlarda KULLANMAYINIZ**

Eğer;

- Daha önce HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN veya içerdiği etkin madde ya da yardımcı maddeleri içeren ilaçları aldığınızda alerjik bir tepki (aşırı duyarlılık tepkisi) gösterdiyseniz,
- Ciddi bir kansızlığınız (anemi) varsa,
- Böbrek yetmezliğiniz varsa,
- Kalp yetmezliğiniz varsa HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i KULLANMAYINIZ.

### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i aşağıdaki durumlarda DİKKATLİ KULLANINIZ**

Eğer;

- İlacı kullanırken sizde baş ağrısı, soluk alıp vermede zorluk ya da bayılma hissi olursa doktor ya da hemşireye haber veriniz. Bu durum alerjik bir tepki olabilir.
- Tedavi edilmemiş (dekompanse) kalp yetmezliğiniz varsa,
- Yüksek tansiyonunuz (hipertansiyon) varsa,
- Yemek borusu varisiniz (yemek borusundaki toplardamarların normalden şişkin olması) varsa,
- Akciğerlerinizde sıvı birikimi (pulmoner ödem) varsa,
- Kendiliğinden kanamaya eğiliminiz varsa,
- Ciddi bir kansızlığınız (alyuvar sayısının azalması; anemi) varsa,
- İdrar miktarınızda azalma varsa HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i DİKKATLİ KULLANINIZ.

Uygulama hızı çözeltilinin yoğunluğu ve sizin kan değerlerinize bağlı olarak düzenlenmelidir. Uygulamanın hızlı yapılması dolaşım yüklenmesi ve akciğerlerinizde sıvı birikimine (ödem) neden olabilir. Kalp-damar sisteminizde sıvı yüklenmesi (baş ağrısı, zorlu soluk alıp verme, boynunuzdaki toplar damarlarda dolgunluk), kan basıncınızda yükselme veya akciğerlerinizde sıvı birikmesine ilişkin belirtilerinden herhangi birisi tespit edildiği an uygulama derhal durdurulmalıdır.

Size HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN veriliyorsa kandaki elektrik yüklü parçacıkların (elektrolit) yoğunlukları izlenmeli ve elektrolit dengesinin yeniden kurulması ve korunması için gerekli planlama yapılmalıdır.

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN size yaralı olduğunuz için veriliyorsa ya da ameliyat sonrası veriliyorsa kan basıncınız düşükken kanama görülmeyen damarlarınızın saptanması ve tedavi edilmesi için, ilacın verilmesini takiben kan basıncındaki bir artış, sizin dikkatli bir şekilde gözlenmenizi gerektirir.

Eğer çözelti temiz değilse veya şişesi sızdırıyorsa kullanılmamalıdır. Çözelti ve şişesi uygun olduğu sürece uygulanmadan önce partikül içerip içermediği ve renk değişikliği olup olmadığı gözle kontrol edilmelidir. Eğer torbada sızıntı varsa atılmalıdır.

İlacınızı seyreltmek için steril enjeksiyonluk su kullanılırsa ölümcül olabilen kan hücrelerinizin şişerek patlaması (hemoliz) ve ani gelişen (akut) bir böbrek yetmezliği riski mevcuttur. Uygun seyrelticiler %0.9 sodyum klorür ve %5 dekstroza çözeltileridir.

Bu uyarılar geçmişteki herhangi bir dönemde dahi olsa sizin için geçerliyse lütfen doktorunuza danışınız.

### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in yiyecek ve içeceklerle kullanımı**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN yalnızca uygun setler aracılığıyla toplardamar (ven) içi yoldan uygulanmak üzere geliştirilmiş bir ilaçtır. Uygulama şekli açısından yiyecek ve içeceklerle etkileşimi yoktur.

### **Hamilelik**

*İlacı kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in hamilelik döneminde kullanımı konusunda yeterli veri bulunmamaktadır.

Buna rağmen insan albumini kanın normal bir bileşeni olduğundan, HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN doktorunuz tarafından sizin için olası yarar/zarar riski göz önünde bulundurularak kesin gerekliyse hamilelik döneminde kullanılabilir.

*Tedaviniz sırasında hamile olduğunuzu farkederseniz hemen doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*

### **Emzirme**

*İlacı kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in emzirme döneminde kullanımı konusunda yeterli veri bulunmamaktadır. Buna rağmen insan albumini kanın normal bir bileşeni olduğundan, HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN doktorunuz tarafından sizin için olası yarar/zarar riski göz önünde bulundurularak kesin gerekliyse emzirme döneminde kullanılabilir.

### **Araç ve makine kullanımı**

Araç ve makine kullanımı üzerine HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in etkilerine ait herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in içeriğinde bulunan bazı yardımcı maddeler hakkında önemli bilgiler**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN her bir litresinde 130-160 mmol kadar sodyum içerir. Bu durum kontrollü sodyum diyetinde olan hastalar için göz önünde bulundurulmalıdır.

### **Diğer ilaçlar ile birlikte kullanımı**

İnsan albumininin diğer tıbbi ürünlerle bilinen özel bir etkileşimi yoktur.

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN uygulama sırasında protein hidrolizatları ve alkol içeren çözeltilerle ya da tam kan ve eritrosit süspansiyonlarıyla da karıştırılmamalıdır. Bu ilaçlar da tıbbi olarak gerekli ise farklı uygulama setlerinden eş zamanlı olarak kullanılabilirler.

*Eğer reçeteli ya da reçetesiz herhangi bir ilacı şu anda kullanıyorsanız veya son zamanlarda kullandınız ise lütfen doktorunuza veya eczacınıza bunlar hakkında bilgi veriniz.*

### **3. HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN nasıl kullanılır?**

#### **Uygun kullanım ve doz/uygulama sıklığı için talimatlar:**

Doktorunuz hastalığınıza bağlı olarak ilacınızın dozunu belirleyecek ve size uygulayacaktır.

#### **Uygulama yolu ve metodu:**

Damar içi (intravenöz) yoldan infüzyonla kullanılır.

#### **Değişik yaş grupları:**

**Çocuklarda kullanımı:** Çocuklarda kanın sıvı bölümünün hacmi yaşa bağlı olarak değişkenlik gösterir; hesaplamalarda bu durum dikkate alınmalıdır.

**Yaşlılarda kullanımı:** Yaşlılarda da erişkin dozları kullanılır.

#### **Özel kullanım durumları:**

#### **Karaciğer/ Böbrek yetmezliği:**

Böbrek ve karaciğer fonksiyon bozukluğunuz bulunuyorsa, bu ilacı kullanmadan önce doktorunuza söyleyiniz ve doktorunuzun talimatlarına uyunuz.

Doktorunuz HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN ile tedavinizin ne kadar süreceğini size bildirecektir. Tedaviyi kesinlikle erken kesmeyiniz çünkü istenen sonucu alamayabilirsiniz.

*HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in etkisinin çok güçlü veya zayıf olduğuna dair bir izleniminiz var ise doktorunuz veya eczacınız ile konuşunuz.*

#### **Kullanmanız gerekenden daha fazla HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN kullandıysanız:**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN size hastanede eğitimli kişiler tarafından uygulanacağı için yüksek doz alma olasılığınız çok düşüktür.

*HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'den kullanmanız gerekenden fazlasını kullanmışsanız bir doktor veya eczacı ile konuşunuz.*

#### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i kullanmayı unutursanız:**

*Unutulan dozları dengelemek için çift doz almayınız.*

#### **HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN ile tedavi sonlandırıldığındaki oluşabilecek etkiler**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN ile tedavi sonlandırıldığında oluşabilecek etkilerle ilgili bir bilgi bulunmamaktadır.

#### 4. Olası yan etkiler nelerdir?

Tüm ilaçlar gibi HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in içeriğinde bulunan maddelere duyarlı olan kişilerde yan etkiler olabilir.

**Aşağıdakilerden biri olursa, HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i kullanmayı durdurunuz ve DERHAL doktorunuza bildiriniz veya size en yakın hastanenin acil bölümüne başvurunuz:**

- İlacın uygulandığı bölgede kaşıntılı kızarıklık/kabarıklık, yanma hissi;
- Solunum sıkıntısı, hırıltılı solunum, göğüste ağrı;
- Vücutta aşırı sıcaklık ya da soğukluk hissi;
- Ellerde, ayaklarda, dudaklarda, yüzde veya tüm vücutta şişme;
- Baş dönmesi, bayılma hissi;
- Kalpte çarpıntı.

Bunların hepsi çok ciddi yan etkilerdir.

Eğer bunlardan biri sizde mevcut ise, sizin HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'e karşı ciddi alerjiniz var demektir. Acil tıbbi müdahaleye veya hastaneye yatırılmanıza gerek olabilir.

Bu çok ciddi yan etkilerin hepsi oldukça seyrek görülür.

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in kullanımı sırasında görülen istenmeyen etkiler ve görülen advers reaksiyonların sıklık sınıflandırması şu şekildedir:

Çok yaygın : 10 hastanın en az 1'inde görülebilir.

Yaygın : 10 hastanın birinden az, fakat 100 hastanın birinden fazla görülebilir.

Yaygın olmayan : 100 hastanın birinden az, fakat 1000 hastanın birinden fazla görülebilir.

Seyrek : 1000 hastanın birinden az görülebilir.

Çok seyrek : 10.000 hastanın birinden az görülebilir.

Bilinmiyor : Eldeki verilerden hareketle tahmin edilemiyor.

#### **Seyrek:**

- Bulantı
- Yüzde kızarma ve ateş basması
- Ciltte döküntü
- Ateş

#### **Bilinmiyor:**

- Baş ağrısı
- Hızlı kalp atışı
- Kan basıncında azalma (hipotansiyon)
- Nefessiz kalma veya zor nefes alıp verme
- Kusma

- Tat alma bozukluğu (disguzi)
- Kurdeşen (ürtiker)
- Kaşıntı
- Titreme
- Kalp krizi
- Düzensiz kalp atışı
- Akciğerlerde sıvı birikmesi

#### Yan etkilerin raporlanması

Kullanma Talimatında yer alan veya almayan herhangi bir yan etki meydana gelmesi durumunda hekiminiz, eczacınız veya hemşireniz ile konuşunuz. Ayrıca karşılaştığınız yan etkileri [www.titck.gov.tr](http://www.titck.gov.tr) sitesinde yer alan “İlaç Yan Etki Bildirimi” ikonuna tıklayarak ya da 0 800 314 00 08 numaralı yan etki bildirim hattını arayarak Türkiye Farmakovijilans Merkezi (TÜFAM)’ne bildiriniz. Meydana gelen yan etkileri bildirerek kullanmakta olduğunuz ilacın güvenliliği hakkında daha fazla bilgi edinilmesine katkı sağlamış olacaksınız.

*Eğer bu kullanma talimatında bahsi geçmeyen herhangi bir yan etki ile karşılaşırsanız doktorunuzu veya eczacınızı bilgilendiriniz.*

#### **5. HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'in saklanması**

*HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i çocukların göremeyeceği, erişemeyeceği yerlerde ve ambalajında saklayınız.*

25 °C'nin altındaki oda sıcaklığında saklayınız. Dondurmayınız.

Işıktan korumak için orijinal ambalajında saklayınız.

Ambalajı açtıktan sonra hemen kullanınız.

Tek kullanımlıktır.

**Son kullanma tarihiyle uyumlu olarak kullanınız.**

Son kullanma tarihi ambalajın üzerinde bulunmaktadır ve yazan ayın son gününü ifade etmektedir.

*Ambalajdaki son kullanma tarihinden sonra HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i kullanmayınız.*

Eğer üründe bulanıklık ya da partikül fark ederseniz HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i kullanmayınız.

Son kullanma tarihi geçmiş veya kullanılmayan ilaçları çöpe atmayınız! Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca belirlenen toplama sistemine veriniz.

**Ruhsat Sahibi:** Takeda İlaç Sağlık Sanayi Ticaret Limited Şirketi  
Levent-Şişli/İSTANBUL

**Üretici:** Baxalta US Inc.  
4501 Colorado Boulevard, Los Angeles, CA 90039, Kaliforniya / ABD

*Bu kullanma talimatı en son 17/08/2017 tarihinde onaylanmıştır.*

---

**AŞAĞIDAKİ BİLGİ YALNIZCA İLACI UYGULAYACAK OLAN SAĞLIK PERSONELİ İÇİNDİR**

**HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN kullanmadan önce ve uygulama sırasında**

- Uygulanan kişide hemolize neden olabileceğinden, albumin çözeltilerinin enjeksiyonluk su ile seyreltilmemesi gerekir.
- Büyük miktarlarda kullanılacağı zaman, ürün oda ya da vücut sıcaklığına getirilmelidir.
- Güvenlilik açısından, her HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN uygulamasında ürün adı ve seri numarası kaydedilmelidir.
- İnfüzyonun dozajı ve uygulama hızı hastanın dolaşım durumuna göre ayarlanmazsa hipervolemi oluşabilir. Kardiyovasküler yüklenmenin erken belirtilerinde (baş ağrısı, dispne, juguler ven konjesyonu) ya da kan basıncının artması, santral venöz basıncının yükselmesi veya pulmoner ödem belirtilerinden birisi tespit edildiği an infüzyon derhal durdurulmalıdır.

**Ürünü kullanıma hazırlama**

HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN doğrudan intravenöz yoldan uygulanabileceği gibi izotonik bir çözeltiyle (örn. % 5 dekstroz ya da % 0.9 sodyum klorür) seyreltilerek de kullanılabilir.

**HUMAN ALBUMIN %20 BAXTER FLEXBUMIN'i uygulama**

- Eğer çözelti bulanıksa ya da partikül içeriyorsa kullanılmamalıdır. Bu durum proteinin stabil olmadığını ya da çözeltinin kontamine olduğunu gösterebilir.
- İnfüzyon, tek kullanımlık steril ve apirojen bir infüzyon setiyle intravenöz olarak gerçekleştirilir. Seti torbaya ilişirmeden önce torbanın infüzyon portu uygun bir antiseptikle dezenfekte edilmelidir. Torbaya infüzyon seti ilişitirdikten hemen sonra kullanılmalıdır.
- İnfüzyon hızı hastanın bireysel klinik durumuna ve kullanıldığı endikasyona göre ayarlanmalıdır. Plazma değişiminde infüzyon hızı, albuminin ortamdaki uzaklaşma hızına göre ayarlanmalıdır.

**Raf ömrü**

Torba açıldıktan hemen sonra kullanılmalıdır. Kısmen kullanılmış çözeltiler saklanmamalı; kuruluşunuzun tıbbi atık prosedürlerine uygun olarak imha edilmelidir.

**Geçimsizlikler**

İnsan albumini % 5 dekstroz ya da % 0.9 sodyum klorür çözeltileri dışında diğer ilaçlarla ya da tam kan ve eritrosit süspansiyonlarıyla karıştırılmamalıdır. Ayrıca proteinlerde çökelmeye



neden olabileceğinden uygulama sırasında protein hidrolizatları (örneğin parenteral beslenme) ve alkol içeren çözeltilerle karıştırılmamalıdır.

Torba sızdırıyorsa kullanılmamalıdır. Eğer sızıntı varsa atınız.