

## SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti Kullanım Talimatları

### Kullanım Amacı

SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti, luer bağlantısıyla esnek bir tüpe bağlı tek kullanımlık, steril, kanatlı bir kan alma iğnesidir. SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti, kan alma ve/veya intravenöz sıvıların kısa süreli infüzyonu için kullanılır. Bu kanatlı iğne, kazara iğne batması yaralanmalarına karşı koruma sağlamaya yardımcı olması açısından, ven ponksiyonunun hemen ardından iğneyi tamamen kapatmak üzere etkinleştirilebilecek bir güvenlik korumasıyla birlikte tasarlanmıştır.

### Ürün Tanımı

SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti, luer bağlantısıyla esnek bir tüpe bağlı tek kullanımlık, steril, kanatlı bir iğnedir. Çeşitli kombinasyonlarda mevcuttur. SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti, tekli olarak ambalajlanmış ve steril olup luer sistemiyle (ör. HOLDEX®) kullanılabilir. Ürün, bu talimatlar uyarınca yalnızca uygun eğitimi almış sağlık uzmanları tarafından kullanılmalıdır.

SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti	Tekli olarak ambalajlanmış ve steril olup setin luer sistemiyle kullanılmasına olanak tanır.
Luer Adaptörlü SAFETY Kan Alma Seti	Luer Adaptörlü, tekli olarak ambalajlanmış ve sterildir (ör. Standart Tüp Tutucuya kullanım için).
Luer Adaptörü + Tutuculu SAFETY Kan Alma Seti	Tekli olarak ambalajlanmış ve steril olarak kan almak için kullanılmaya hazırdır.
HOLDEX® tutuculu SAFETY Kan Alma Seti	

SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti, kuru doğal kauçuktan yapılmış herhangi bir bileşen içermez. Lateks içeren aksesuarların bu niteliği ambalaj üzerinde belirtilir.

### Prosedür

- SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Setini ambalajından çıkarın.
- Kanat koruyucunun güvenlik mekanizmasına güvenli bir biçimde kilitlendiğini kontrol edin. **NOT: Tekli ambalajın açılmış veya karıştırılmış olması durumunda, lütfen başka bir iğne seçin.**
- Ven ponksiyonu bölgesini seçin. Turnike uygulayın ve uygun antiseptikle bölgeyi hazırlayın. Bölgeyi temizledikten sonra ELLE MUAYENE ETMEYİN.

### Kan Almak için

- Uygun tüp/tüpleri ve SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Setini seçin ve gerekirse istediğiniz kan alma sistemine bağlayın.
- Güvenlik kanatlı iğneden iğne kapağını dikkatlice çıkarın.
- Hastanın kolu aşağı bakar konumdayken ven ponksiyonunu gerçekleştirin. Flashback, ven ponksiyonunun başarılı olduğunu doğrulayacaktır.
- Gerekirse kanatlı iğneyi bant ile sabitleyin.
- Kanı alın.
- İşlemi tamamladıktan sonra, kan alma bölgesine baskı uygulamadan gazlı bez yerleştirin.
- Kilidi etkinleştirmek için hub'ın her iki tarafında bulunan açık renkli kısma bastırarak güvenlik mekanizmasını tek elle etkinleştirin.
- Tıklama sesi duyana kadar güvenlik mekanizmasını geri kaydırın. Tıklama sesi, güvenlik mekanizmasının doğru bir biçimde etkinleştirildiğini belirtir.
- Tesis protokolüne uygun bir biçimde gazlı bez kullanarak delinen bölgeye hafifçe baskı uygulayın.
- SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Setini, tesisinizin prosedürlerine uygun bir biçimde hemen onaylı bir atık konteynerine atın.

### Kısa süreli IV İnfüzyonu için

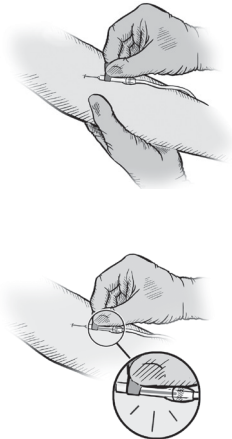
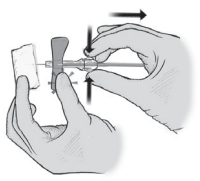
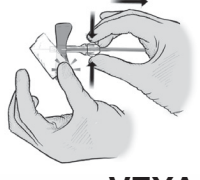
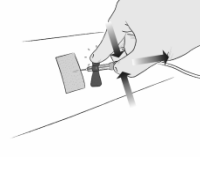



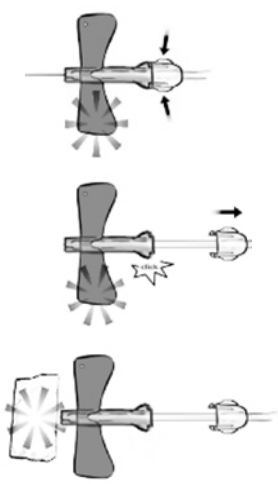
İnfüzyon için, tüm erkek cihazları (HOLDEX®, Luer Adaptör veya Luer Adaptör + Tutucu), dışı luer portlarına bağlamadan önce setten çıkarın. İğnenin koruyucu kapağını güvenlik kanatlı iğneden dikkatlice çıkarın ve önerilen prosedürlere uygun olarak seti doldurun.

*Maksimum Doldurma Hacmi (ml)			
Tüp	21G	23G	25G
10 cm (4 inç)	0,3	0,3	-
19 cm (7,5 inç)	0,4	0,4	0,4
30 cm (12 inç)	0,6	0,6	0,6

*Maksimum Akış Hızı (ml/dakika)			
Tüp	21G	23G	25G
10 cm (4 inç)	20,8	9,6	-
19 cm (7,5 inç)	20,4	9,4	5,5
30 cm (12 inç)	20,8	9,6	5,2

\* değerler suyla elde edilmiştir

- Ven ponksiyonunu hastanın kolu aşağı bakar konumdayken yapın ve infüzyon setinin hastaya sıkıca bağlı olduğundan emin olun.
- Kısa süreli IV infüzyonuna başlayın. NOT: Lütfen tesisinizin prosedürlerini takip edin. Yine de, cihazın tek bir infüzyon için en fazla 5 saat kullanılması önerilir.
- İnfüzyon tamamlandıktan sonra, gazlı bezi bastırın ve prosedürü sonlandırın (bkz. yukarıda kan alma başlığı altındaki madde 6-10).

Kan Alma/ İnfüzyon	Güvenlik Mekanizmasının Damarda Etkinleştirilmesi		
	<p>Kan alma/ infüzyon işlemi tamamlandığında, SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Seti hastanın damarındayken güvenlik mekanizmasının etkinleştirilmesi önerilir.</p> <p><b>1</b> Gazlı bezi bölgenin üzerine yerleştirin ve başparmağınızla veya diğer parmaklarınızla <b>kanadı bastırın</b>. Kilidi açmak için <b>hub'ın her iki tarafını içe bastırarak</b> güvenlik mekanizmasını etkinleştirin. <b>Hub'ı geriye doğru çekin.</b></p> <p><b>2</b> Güvenlik mekanizması doğru bir biçimde etkinleştiginde bir <b>tıklama sesi</b> duyulur. İğne, cihazın gövdesine tamamen geri çekilecektir. Kanama durana kadar bölgeye <b>baskı uygulayın</b>. Güvenlik mekanizmasının güvenli bir biçimde kilitlemiş olduğunu doğrulayın.</p> <p><b>3</b> Kesici/delici alet konteynerine atın.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="422 481 622 660">  <p>Örnek 1</p> </div> <div data-bbox="422 705 622 884">  <p>VEYA</p> </div> <div data-bbox="422 929 622 1108">  <p>VEYA</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="694 548 758 593">  </div> <div data-bbox="694 772 758 817">  </div> <div data-bbox="694 974 758 1019">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; margin-top: 10px;">  </div>		

### Önlemler/Dikkat Edilecek Konular









- Talimatlar uygun bir biçimde yerine getirildiğinde, cihaz amaçlandığı gibi çalışacaktır.
- Cihazın sağlamlığına zarar verebileceğinden kilidi dikkatsizce açmaktan veya kanadı zorlayarak çekmekten kaçınınız.
- Kullanmadan önce tekli ambalajın sağlamlığını kontrol edin. Ambalaj zarar görmüşse ambalajı kullanmayın.
- Kullanılmış tüm iğnelerin kontamine olduğu kabul edilir. Tüm kullanılmış setleri, tutucuyla birlikte, bu tür maddelerin atılması için onaylanmış biyolojik tehlike konteynerlerine atın.
- Güvenlik mekanizmasını etkinleştirilmesinden sonra zorla serbest bırakmayın veya yeniden etkinleştirmeyin.
- Kullanım ve atma sırasında ellerinizi daima iğnenin gerisinde tutun.
- İğneyi eğmeyin.
- Subkütanöz infüzyon veya enjeksiyon için kullanmayın.
- Tüm biyolojik numuneleri ve kan alma aletlerini (neşterler, iğneler, Luer adaptörleri ve kan alma setleri) tesisinizin ilke ve prosedürlerine göre kullanın.
- Biyolojik numunelere (örneğin, delici aletle yaralanma) maruz kalınması durumunda uygun tıbbi yardım alın, nitekim bunlar HIV (AIDS), viral hepatit veya bulaşıcı hastalık yayabilir.
- Ürünün yeniden kullanılması zararlı enfeksiyon, yaralanma veya ölüme yol açabilir.
- Maruz kalma riskini en aza indirmek için ven ponksiyonu sırasında daima eldiven takılmalıdır.
- İnfüzyon prosedürü sırasında kan sızmasından ve tüpün içine hava girmesinden kaçınınız.
- Örnek olarak, hareket edemeyen hastalardan, hemofili veya epilepsi hastalarından kan örneği alırken dikkatli olunmalıdır.
- İğne ucunda olabilecek kan artıklarından kaynaklanan yüzey kontaminasyonu nedeniyle, iğnenin ucu yukarı bakacak biçimde atılması önerilir.
- Güvenlik mekanizmasının üstünü kesinlikle yapıştırmacı bantla kapatmayın.
- Kısa süreli IV infüzyon cihazı olarak kullanmadan önce doldurarak tüm havanın çıkarıldığından emin olun.
- Her bir cihazı ya kan almak ya da infüzyon için kullanın, ancak iki amaç için birden kullanmayın.

### SAFETY Kan Alma/İnfüzyon setinin kullanılmadan önce saklanması

SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Setini 4-36°C (40-97°F) sıcaklıkta saklayın.

**NOT:** Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Önerilen maksimum saklama sıcaklığının aşılması, SAFETY Kan Alma/İnfüzyon Setinin kalitesini bozabilir.

**Etiket bilgileri**

	Üretici		Sıcaklık limiti
	Son kullanım tarihi		Yeniden kullanmayın
	Parti kodu		Etilen oksit kullanılarak sterilize edilmiştir
	Katalog numarası		Doğal kauçuk lateks içerir

Literatür:  
CLSI GP41, 7<sup>th</sup> ed. Collection of Diagnostic Venous Blood Specimens; 7<sup>th</sup> Edition

Üretim yeri:  
Nipro (Tayland) Corporation Limited,  
10/2 Moo 8 Bangnomko, Sena, Phry,  
Nakhon Si Ayutthaya 13110, Tayland  
Tayland'da üretilmiştir  
Distribütör: Greiner Bio-One GmbH, Avusturya



Greiner Bio-One GmbH  
Bad Haller Str. 32  
4550 Kremsmünster  
Avusturya

[www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics)  
[office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)  
Telefon +43 7583 6791