

**Kullanım Amacı**

**VACUETTE® İKİNCİL Tüpler**, kan, kan bileşenleri ve idrarın alikotlanması, saklanması ve klinik laboratuvardaki birincil tüpten taşınması için ve laboratuvar analizörlerinde analiz için ikincil konteyner olarak kullanılır. Tüp seçimi analizöre ve kullanım amacına bağlıdır.

**Ürün Tanımı**

**VACUETTE® İKİNCİL Tüpler** 13x75 mm boyuttadır, inert plastikten (PET veya PP) yapılmıştır ve steril değildir ve vakumlanmamıştır. Tek kullanımlıktır ve maksimum 5 ml kapasiteye sahiptir. Bazı ürünler Brom Bütil Kauçuktan yapılmış Vidalı EMNİYET Kapağı ile verilmektedir.

Tüp	Sıcaklık direnci	Analizörle uyum
İKİNCİL Tüp MULTIPLEX, PP 13x75 mm, kapaksız	-80°C ila +121°C	Tüm tüpler 13x75 mm boyuttadır ve ikincil tüp olarak bu boyutta standart bir tüp gerektiren cihazlarda kullanılabilir.
İKİNCİL Tüp MULTIPLEX, PET 13x75 mm, kapaksız	-80°C ila + 50°C	
İKİNCİL Tüp MULTIPLEX, PP 13x75 mm, Vidalı EMNİYET Kapağı ile	-80°C ila +50°C	
İKİNCİL Tüp SIMPLEX RD PET 13x75 mm, kapaksız	-80°C ila +50°C	sadece Roche PVT için
İKİNCİL Tüp SIMPLEX BC, PET 13x75 mm, kapaksız	-80°C ila +50°C	sadece Beckman Coulter (Olympus) için

Tüpler kullanıcı tarafından doğrudan cihaz üzerinde test edilip onaylanabilir.

**Önlemler/Dikkat Edilecek Konular**

1. Tüp içinde yabancı madde varsa tüpü kullanmayın!
2. Tüm biyolojik numuneleri tesisinizin ilke ve prosedürlerine göre kullanın.
3. Biyolojik numuneler HIV, HBV, HCV veya kan yoluyla geçen diğer patojenleri bulaştırabilir. Biyolojik numunelere ve dolayısıyla enfeksiyon riskine maruz kalmanız durumunda uygun tıbbi önlemleri alın.
4. Bütün aksesuarları, atılmaları için onaylanmış olan biyolojik tehlike konteynerlerine atın.
5. Doğru taşıma yöntemi için UN3373 ilkelerine uyun.
6. Tüpler sterilizasyon veya otoklavlamada kullanılmaz.
7. Yeniden kullanmayın.
8. PET tüplerinin basma kapakları analizörlerde veya taşıma amaçlı olarak kullanılmaz.

**Saklama**

Tavsiye edilen maksimum veya minimum saklama sıcaklığının aşılması, tüp kalitesinin bozulmasına neden olabilir. Tüm **VACUETTE® İKİNCİL Tüpler** kullanım öncesinde -80°C ila +50°C'de saklanabilir.

**Kısıtlama**

1. Dondurma sırasında numune materyalinin genleşme olasılığı nedeniyle numune materyali 3 ml'yi geçmemelidir.
2. Eser elementlerin saptanması veya moleküler tanıda kullanım için steril olmayan tüpler önerilmez.
3. Tüplerin dondurulması sadece açık metal raflarda önerilmektedir.
4. Sadece tüplerin emniyet kapaklarıyla kullanılması durumunda güvenli taşıma sağlanabilir.
5. Basma kapaklar İKİNCİL Tüp MULTIPLEX PP ile beraber kullanılamaz.
6. Vidalı EMNİYET Kapakları İKİNCİL Tüp SIMPLEX RD ile beraber kullanılamaz.

**Kullanım**

Doğru kullanım için analizör kılavuzuna bakın.

SIMPLEX iç kartonlarında çıkarılabilir kapaklar bulunmaktadır. Delikli kapaklar açılarak tüplerin analizörlere boşaltılması kolaylaştırılabilir.

Doğru numune materyali, doğru saklama yöntemi, dondurma, çözündürme ve stabilite hakkında bilgi için cihazın test kullanım talimatlarına bakın.







**Santrifüjleme**

Tüpler 30 dakika boyunca 4400 gr santrifüjlemeye dayanabilir.

**Atma**

1. Bulaşıcı maddelerin uygun bir şekilde elden çıkarılmasına yönelik genel hijyen ilkeleri ve kanuni düzenlemeler göz önüne alınmalı ve uygulanmalıdır.
2. Kontamine tüpler bulaşıcı materyal için uygun biyolojik tehlike atık konteynerlerine atılmalıdır.

**Etiket Bilgileri**

	Üretici		Sıcaklık limiti
	Parti kodu		Yeniden kullanmayın
	Katalog numarası		<i>In vitro</i> tanı amaçlı tıbbi cihaz

**Literatür:**

AUTO01-A "Laboratory Automation: Specimen Container/Specimen Carrier", Approved Standard



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

Avusturya'da Üretilmiştir

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