

1. Lam (Beyaz Renkli) Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun yüksek kalite malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- 2- Işığı kırmayan A kalite camdan yapılmış ve beyaz cam olmalıdır.
- 3- Yüzeyi tortusuz, temiz ve standart boyutlarda olmalıdır.
- 4- 1/3'lik uç kısmı kimyasallara dirençli özellikte beyaz renkli olmalıdır.
- 5- Renkli alan, okunabilir olarak rahatlıkla yazılabilir özellikte olmalıdır.
- 6- Renkli alan boyama solüsyonlarından renk almamalı ve orijinal renginde değişim olmamalıdır.
- 7- Kenarları 90° traşlanmış (rodajlı) olmalıdır.
- 8- Her bir kutu 50 adet lam içermelidir.
- 9- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 10- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 11- Teklif edilen ve laboratuvarında denenilen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

2. Pozitif Şarjlı Lam Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun yüksek kalite malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- 2- Pozitif elektrik yükü ile yüklenmiş olmalıdır.
- 3- Işığı kırmayan A kalite camdan yapılmış ve beyaz cam olmalıdır.
- 4- Yüzeyi tortusuz, temiz ve standart boyutlarda olmalıdır.
- 5- 1/3'lik uç kısmı kimyasallara dirençli özellikte beyaz renkli olmalıdır.
- 6- Renkli alan, okunabilir olarak rahatlıkla yazılabilir özellikte olmalıdır.
- 7- Renkli alan boyama solüsyonlarından renk almamalı ve orijinal renginde değişim olmamalıdır.
- 8- En az 18 ay miadı olmalıdır.
- 9- Her bir paket 72 adet lam içermelidir.
- 10- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 11- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 12- Teklif edilen ve laboratuvarında denenilen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

3. Lamel 24x60 Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun yüksek kalite malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- 2- Işığı kırmayan A kalite camdan yapılmış ve beyaz cam olmalıdır.
- 3- Yüzeyi tortusuz, temiz ve standart boyutlarda olmalıdır.
- 4- 24x60 ebatlarında ve 100'lük ambalajlarda olmalıdır.
- 5- Lameller birbirine yapışık durumda olmamalıdır.

- 6- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 7- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 8- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

4. Ksilen Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında histolojik materyaller için doku takibi, kesit ve boya aşamalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.
- 2- Sitolojik materyaller için boya aşamalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.
- 3- Çeşitli sebeplerden dolayı uzun süreli maruz kalmada dokuları sert ve kırılğan yapmamalıdır.
- 4- %99,8 lik olmalıdır. Teknik ksilen olmamalıdır.
- 5- Buharlaşıma oranı düşük olmalıdır.
- 6- Renksiz ve tortusuz olmalıdır.
- 7- Tüm doku takip ve boyama cihazlarında kullanılabilmelidir.
- 8- 5 litrelik plastik ambalajda olmalıdır.
- 9- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 10- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

5. Teksol %96 Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında histolojik materyaller için doku takibi, kesit ve boya aşamalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.
- 2- En az %96 saflıkta olmalıdır.
- 3- Mühürlü, orijinal etiketli ve plastik bidonlarda olmalıdır.
- 4- Renksiz, normal alkol kokulu, berrak olmalıdır.
- 5- Tıbbi amaçlı kullanılmalıdır.
- 6- Tüm doku takip ve boyama cihazlarında kullanılabilmelidir.
- 7- 5 litrelik orijinal ambalajda olmalıdır.
- 8- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 9- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

6. Formaldehit %10'luk Tamponlu Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında histolojik materyaller için doku takibi, kesit ve boya aşamalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.
- 2- En az %10 saflıkta ve tamponlu olmalıdır.

- 3- Mühürlü, orijinal etiketli ve plastik bidonlarda olmalıdır.
- 4- Renksiz, normal formaldehit kokulu, berrak olmalıdır.
- 5- Tıbbi amaçlı kullanılmalıdır.
- 6- Tüm doku takip ve boyama cihazlarında kullanılabilirdir.
- 7- 5 litrelik orijinal ambalajda olmalıdır.
- 8- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 9- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

7. Parafin Boncuk 56-58 °C Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun özellikte olmalıdır.
- 2- 56-58 °C de homojen ve temiz bir şekilde erimelidir.
- 3- Doku penetrasyonu kuvvetli olmalı, kesit kalitesini en iyi şekilde sağlayacak özellikte olmalıdır.
- 4- Boncuk şekilde olmalıdır ve birbirine yapışmamalıdır.
- 5- 10 kg'lık orijinal ambalajında olmalıdır.
- 6- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 7- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 8- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

8. Entellan Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında preperat kapama işleminde kullanıma uygun olmalıdır.
- 2- Akışkanlığı kapama işlemlerinde probleme neden olmamalıdır.
- 3- Çabuk kurumalıdır.
- 4- Kapama işlemi sonrasında arşiv şartlarında antioksidan bileşimi ile boyanın solması engellenmelidir.
- 5- Kuruduğunda mikroskopik görüntü kalitesini bozmamalıdır.
- 6- Orijinal 250 ml'lik ambalajlarda ve içeriği gözüken pet şişelerde olmalıdır.
- 7- Viskozitesi düşük olmalıdır.
- 8- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 9- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 10- Teklif edilen ve laboratuvarıda denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

9. Mikrotom Bıçağı Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun özellikte olmalıdır.
- 2- Yüksek kalitede ince kesitler için bıçak keskinliği uygun olmalıdır.
- 3- Paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiş ve çizik oluşturmaması özel kaplama ile önlenmiş olmalıdır.
- 4- Standart ölçülerde ve 35 ° olmalıdır.
- 5- Bir bıçak ile yaklaşık 30 blok kesilebilmelidir.
- 6- Orijinal kutusunda 50 adet bıçak bulunmalıdır ve bıçakları tek tek çıkarmaya yarayan otomatik sürgü sistemi olmalıdır.
- 7- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 8- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 9- Teklif edilen ve laboratuvarında denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

10. Eosin Y Solüsyonu (Alkolik) Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında boyama protokollerinde kullanıma uygun olmalıdır.
- 2- Orijinal rengine, sıvı halde, kullanıma hazır alkolik formda olmalıdır.
- 3- Tortu veya çökelti oluşturmamalı bu sayede eskiyen boya sadece ilave ile kullanılmaya devam edilebilmeli, çöküntü ve tortudan dolayı komple dökülmek zorunda kalmamalıdır.
- 4- Orijinal 1 litrelik ambalajında ve içeriği gözüken pet şişelerde olmalıdır.
- 5- Teklif edilen boyanın boyama süresi hematoksilen boyama prosedürü ile birlikte toplam 2 dk 30 sn.'yi aşmamalıdır. 2dk. 30 sn.'yi aşan boyalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 6- 11. kalemde teklif edilen Hematoksilen ile aynı marka olmalıdır.
- 7- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 8- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 9- Teklif edilen ve laboratuvarında denenen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.

11. Harri's Hematoksilen Boyası Teknik Şartnamesi

- 1- Patoloji laboratuvarında histolojik boyama protokollerinde kullanıma uygun olmalıdır.
- 2- Orijinal rengine, sıvı halde, kullanıma hazır formda olmalıdır.
- 3- Tortu veya çökelti oluşturmamalı bu sayede eskiyen boya sadece ilave ile kullanılmaya devam edilebilmeli, çöküntü ve tortudan dolayı komple dökülmek zorunda kalmamalıdır.
- 4- Orijinal 1 litrelik ambalajında ve içeriği gözüken pet şişelerde olmalıdır.
- 5- Teklif edilen boyanın boyama süresi 2 dk'yı aşmamalıdır. 2 dk.'yı aşan boyalar değerlendirme dışı bırakılacaktır.

- 6- 10. Kalemde teklif edilen Eosin ile aynı marka olmalıdır.
- 7- Teklif edilen ürünün UBB kaydı veya ÜTS kaydı mutlaka bulunmalıdır. Teklif ile birlikte kayıt belgesi sunulmalıdır.
- 8- Uygunluğu laboratuvarımızda denendikten sonra karar verilecektir. Teknik şartnameye uymayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 9- Teklif edilen ve laboratuvarda denenilen ürünün yerine getirdiği özellikler, alım aşamasında teslim edilen ürünün tamamında görülmelidir. Bu durum gerek görülürse teslimat aşamasında tekrar test edilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.