

-Renkli Rodajlı Lam Teknik Şartnamesi

1. Üzerinde çizik ve rutubet olmamalıdır.
2. Lamalar kaliteli optik, saydam ve renksiz camdan imal edilmiş olmalıdır.
3. Orijinal ambalajında tozsuz ve neme karşı jelatin içinde olmalıdır.
4. Kalınlığı 1 ila 1.03mm, eni 25 ila 26 mm ve boyu 75 ila 76 mm arasında olmalıdır.
5. Kenarları 90 derece olmalıdır. Lamın kenarları pürüzsüz ve düzgün olmalı, tırtıklı olmamalıdır.
6. Traşlı (rodajlı) olmalıdır. İstenilen renklerde verilecektir. (Beyaz,Pembe,Sarı vb)
7. Bir kutu içinde en çok 50 adet bulunmalıdır.
8. Lamalar birbirine yapışık olmamalıdır.
9. Hafif travmalarda kolay kırılmamalıdır.

-Lamel 24*50 Teknik Şartnamesi

1. Üzerinde çizik ve rutubet olmamalıdır.
2. Lamelin kenarları pürüzsüz ve düzgün olmalı, tırtıklı olmamalıdır. Kalınlığı 0.20-0.25 mm. olmalıdır.
3. Saf renksiz camdan imal edilmiş olmalıdır.
4. Lameller yağlı ve kirli olmamalıdır.
5. Lameller 24x50 mm. boyutlarında olmalıdır.
6. En çok 100 adetlik paketler halinde olmalıdır.
7. Yüzeyi temiz, tozsuz ve şeffaf olmalıdır.
8. Birbirine yapışık olmamalıdır.
9. Hafif travmalarda kolay kırılmamalıdır.

-Parafin (Boncuk) Teknik Şartnamesi

1. Patoloji laboratuvarında kullanıma uygun olmalıdır.
2. 56-58 derece de erime özelliğine sahip olmalıdır.
3. Boncuk formda olmalıdır. Kalıplaşma olmamalıdır.
4. Buharlaşma ısısı 100 C' den az olmamalıdır.
5. Eriyik halde iken tortu içermemeli, homojen ve saf olmalıdır.
6. Dokuyu minimal düzeyde komprese etmeli ve kırışksız kesit alınabilme özelliğinde olmalı, kesit alma hızını etkilememelidir.
7. Bloklama ve kesme işlemi sırasında çatlayıp kırılmamalıdır.
8. Alım öncesi laboratuardan uygunluk alınmalıdır.
9. Oda ısısında saklanabilmeli, depolama şartları ambalaj üzerinde belirtilmelidir.
10. Gönderilen ve laboratuarda denenmiş numunenin yerine getirdiği özelliklerin teslim edilen ürünün tamamında gözlenmesi gerekmektedir. Bu durum, teslimat aşamasında gerekli görülürse yeniden test ettirilecek ve sonucun uygun olmaması halinde zarar firma tarafından karşılanacaktır.
11. Raf ömrü depoya giriş tarihinden itibaren en az 36 ay olmalıdır. Miadı dolmadan 3 ay önce firma deponun isteği ile uzun miadlısı ile değiştirmelidir.
12. Ürünün CE ve ISO belgesi olup ÜTS sisteminde kayıtlı ve onaylı barkoda sahip olmalıdır.

-Eosin Hazır Boya (500 ml Alkol Bazlı) Teknik Şartnamesi

- Patoloji ve sitoloji laboratuvarında boyama maddesi olarak kullanılacaktır.
- Orijinal renginde ve 500 ml lik ambalajında sıvı halde tortusuz olacaktır.
- Tekrarlanabilir boyama kalitesi sağlamalı, kesitleri 15-60 saniyede, hücrelerin net ve parlak görülmesini sağlayacak şekilde boyamalıdır.
- Tüm hematoksilen boyalar ile uyumlu çalışmalıdır.
- Alkol bazlı ve kullanıma hazır formda olacaktır.
- Ambalaj üzerinde üretici firma ve ürün adı, üretim ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
- Alımı yapılan ancak kullanım sırasında istenilen kalitede ve sürede boyama elde edilemeyen ürün 3 iş günü içerisinde ücretsiz olarak yenisi ile değiştirilecektir.
- Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi malzeme tesliminden en az bir yıl sonra dolmalıdır.
- Teklifte malzemenin markası mutlaka belirtilmelidir.
- Laboratuvarımızda denenerek uygunluk verilecektir.

- Ambalaj boyanın özelliğini koruyacak şekilde ışığı geçirmeyen formda olmalıdır.

-Hemotoksilen Hazır Boya Teknik Şartnamesi

- 500 ml veya 1 lt lik orijinal ambalajlarda olmalıdır.
- Orijinal renginde sıvı halde ve tortusuz olmalıdır.
- Kullanıma hazır formda olmalıdır.
- Ambalaj boyanın özelliğini koruyacak şekilde ışığı geçirmeyen formda olmalıdır.
- Üretici ürün içeriği kimyasaldan korunma yöntemleri ve son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalıdır.

1-Ksilen Teknik Şartnamesi

- 1.Formülü C₆H₄ (CH₃)₂ olmalıdır.
- 2.Molekül ağırlığı 106,17 g/mol olmalıdır.
- 3.Erime ısısı -34C alev alma ısısı 24C olmalıdır.
- 4.20 C deki yoğunluğu 0,87 g/cm³ olmalıdır.
- 5.Renksiz aromatik sıvı şeklindedir. Oda ısısında saklanmalıdır.
- 6.5 lt lik teneke ambalajlarda olmalıdır. Ambalaj kesinlikle uçmaya engel yapıda olmalıdır.
- 7.Laboratuvarımızda denenip uygunluk alınmalıdır.
- 8.Son kullanma tarihinden önce bozulan ürünler değiştirilmelidir.

-%10 FORMALDEHİT

1. Rutin patoloji laboratuvarında doku fiksasyonu ve doku takip işlemlerinde kullanılmaya uygundur.
2. Ürün herhangi bir ön aşamaya gerek kalmayacak şekilde tamponlanmış ve kullanılmaya hazırdır.
3. Ürün hem el hem de her tür cihazda doku takip işleminde kullanılabilir özelliktedir.
4. Ürün %3,8 formaldehit konsantrasyonu içeren %10 luk nötral tamponlu formaldehit özelliğindedir.
5. Ürünün pH ı 6,8-7,2 arasındadır.
6. Ürün doku takipte kullanılan diğer kimyasallarla uyumludur.
7. Ürün 5 litrelik plastik ambalajdadır.
8. Ürün orijinal ambalajında etiketlidir, etiket üzerinde ürünle ilgili bilgiler, firma bilgileri, lot numarası, son kullanma tarihi ve kimyasal uyarı işaretleri bulunmaktadır.
9. Analiz sertifikası ve MSDS formuyla beraber teslim edilecektir.
10. Ambalaj üzerinde UN kodu bulunmaktadır.
11. Ürünün CE belgesi bulunmaktadır.
12. Alımı yapılan ancak kullanım sırasında şartnamede belirtilen özellikleri taşımadığı saptanan ürün firmamız tarafından on gün içerisinde değiştirilecektir.
13. Numune laboratuvarınızca denenecektir.
14. Ürün 2 yıl miadlıdır.

-Mikrotom Bıçağı

1. Bıçaklar 0,254x8x80 mm boyutlarında olacaktır.
2. Paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır.
3. 50 adetlik gruplar halinde otomatik sürücü kaseti içinde olacaktır.
4. Kenar açısı 35 derece olacaktır.
5. Her model mikrotoma ve tutucusuna uygun olacaktır.
6. Farklı dokular için dokulardan kaliteli kesit alabilecek özelliklere sahip bıçaklar olacaktır.
7. Kısa tıraşlama süresine sahip olmalıdır.
8. Uzun bıçak ömrüne sahip olmalıdır.
9. Teklif edilen üründe, bıçağın üzerinde markası mutlaka yazılı olmalıdır ve bu dış ambalajdaki marka ile aynı olmalıdır.