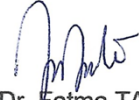


pH metre Tampon Çözelti Teknik Şartnamesi

1. Üç farklı düzeyde pH4.0, pH7.0, ve pH10.0 (H₂O, 20 °C) tampon çözelti sağlanmalıdır.
2. Tampon çözeltiler masa üstü pH metre analizöründe kullanılmak üzere üretilmiş ve sıvı formda olmalıdır.
3. Ürünün miyadı teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır
4. Ürünün kaynama noktası sıcaklığı 109°C (1013 hPa) olmalıdır.
5. Ürünün erime sıcaklığı -5°C ve yoğunluğu 1.01 g/cm³ (20°C) olmalıdır.
6. Ürünün saklama sıcaklığı +15°C - +25°C ve ürün 1 litre ambalajda olmalıdır.
7. Ürünün denenmesi için birer adet deneme numuneleri verilmeli ve laboratuvarda mevcut bulunan masaüstü pH metre cihazında denemelidir.
8. Teklif veren firmada acil durumlar olması halinde kimyasal konusunda uzman en az bir kimyager veya kimya mühendisi bulunmalıdır. Ayrıca olası kimyasalların ambalajındaki kırılmalar ya da dökülmeler durumunda çevreye verilebilecek olası zararlar engellenmesi yada minimumda tutulması için ; firmada en az bir adet çevre mühendisi ya da biyolog bulundurması gerekmektedir ve bunu belgelemelidir.
9. Teklif veren firmanın Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından verilen iş sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin yürütümüne ilişkin işveren veya işveren Vekili Eğitimi tamamlama belgesi olmalıdır ve bunu belgelemelidir.
10. Teklif veren firmanın Manisa veya İzmir'de teknik destek birimi olmalı ve bunu belgelemelidir.



Prof.Dr. Fatma TANELİ
Manisa C.B.U. Tıp Fakültesi
Tıbbi Biyokimya A.D.



Doç. Dr. Yeşim Çelenk DEMİRCİ
Tıbbi Biyokimya A.D. Öğr. Üyesi
Merkezi Laboratuvar Koordinatörü