

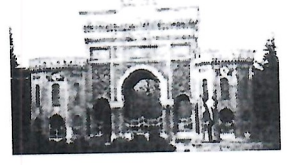


T.C

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon

Birimi



12/05/2025

Sayın Yetkili

Ekte teknik şartnamesi verilen ve aşağıda listelenen **1 kalem** mal alımı yapılacaktır. Yaklaşık maliyete esas teşkil ettirmek üzere TL cinsinden Kısmi Teklife Kapalı Olacak Şekilde hazırladığınız teklif mektubunuzu **19/05/2025** günü saat 17.00' ye kadar İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Birimi Satın alma Müdürlüğü'ne, elden ya da [bap.teklif@istanbul.edu.tr](mailto:bap.teklif@istanbul.edu.tr) adresine mail ile iletmenizi rica ederim.

Seçkin SUKAYAR

## NucleoBond HMW DNA (20)

1. DNA izolasyonu için kullanılacak kit, anyon değişim kromatografisi teknolojisi kullanmamalıdır ve midi formatında olmalıdır. Kit, hayvan dokusu, bakteri, kan, vücut sıvıları, hücreler, insan dokusu, bitki ve maya örneklerinden DNA izolasyonu için uygun olmalıdır. Örnek miktarı, < 300 mg insan/hayvan dokusu, <  $10^7$  kültür hücresi, < 1,5 g bitki yaprağı, < 30 mg bakteri/maya (sıvı nitrojen altında öğütölmüş), < 300 mg bakteri/maya (enzimatik olarak veya boncuk dövölecek parçalanmış), < 2 mL sıvı örnek olmalıdır.-Örnek miktarı < 300 mg insan/hayvan dokusu, <  $10^7$  kültür hücresi, < 1,5 g bitki yaprağı, < 30 mg bakteri/maya (sıvı nitrojen altında öğütölmüş), < 300 mg bakteri/maya (enzimatik olarak veya boncuk dövölecek parçalanmış), < 2 mL sıvı örnek olmalıdır.
2. Bağlama kapasitesi 600 µg olmalıdır.
3. Elüsyon hacmi 50-250 µL olmalıdır.
4. Ürün, 39 ay boyunca saklanabilir olmalıdır.
5. Ürün laboratuvarımızda daha önce test edilmiş ve teknik özellikleri onaylanmış olmalıdır.
6. Ürün saklama koşullarına uygun olarak elden teslim edilmelidir.
7. Çalışmanın bütönlüğü açısından çalışmada kullanılacak tüm reaktifler aynı anda teslim edilmelidir.
8. Teklif veren firma ürünlerin çalışmaması durumunda değişim taahhüdü yapmalıdır.
9. Ürünün garanti süresi ilgili saklama koşullarında 12 ay olmalıdır.

Dr. Öęr. Üyesi Fatih DİKMEN

Doç.Dr. Vahap ELDEM

Prof. Dr. Uęur AKSU