

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Ürünler ile ilgili marka ve kodlar teklifte mutlaka belirtilmelidir.
- Ürünler için düşük saflıkta ürün teklif edilmemelidir.
- Teknik şartnamede belirtilen teknik özelliklere dikkat edilmesini önemlidir.
- Ürünler grup halinde değerlendirilecektir.
- Ürünler kargo ile kabul edilmeyecektir. Firma bizzat elden teslim edecektir.
-

SIRA NO	KİMYASAL TANIMI	ÖZELLİK
1	Genomic DNA Purification Kit	<ul style="list-style-type: none">• Çeşitli memeli hücre kültürü ve doku örnekleri, tam kan, bakteri ve mayalardan yüksek kaliteli genomik DNA'nın hızlı ve etkili bir şekilde saflaştırılması için tasarlanmış olmalıdır.• En az 250 örneklilik olmalıdır.• 20 dakikadan az sürede ve boyutu 30 kb'den büyük saflaştırılmış DNAlar vermelidir.• İzole edilen DNA doğrudan PCR, Southern blotlama ve enzimatik reaksiyonlarda kullanılabilir olmalıdır.• 1 hafta içinde teslim edilmelidir.• Kit için gerekli aplikasyon ve sarflar firma tarafından sağlanmalıdır.
2	dNTP Mix	<ul style="list-style-type: none">• dNTP Karışımı (100 mM), her biri 100 mM'lik nihai konsantrasyonda dATP, dCTP, dGTP ve dTTP'nin önceden karıştırılmış sulu çözeltilerini içermelidir.• Nükleotidler %99'un üzerinde saflığa sahip olmalıdır.• Nükleaz aktiviteleri, insan ve E. coli DNA'sı içermemelidir.• Kit için gerekli aplikasyon ve sarflar firma tarafından sağlanmalıdır.• Saflığı HPLC tarafından test edilmiş olmalıdır.• Uzun menzilli PCR (400 kb) • cDNA sentezi • PCR, RT-PCR , qPCR • Yüksek doğrulukta PCR • DNA etiketleme ve dizilimi • LAMP, RDA, MDA uygulamalarında kullanılabilir olmalıdır.• 0,2 ml 100 rex olmalıdır.• 1 hafta içinde teslim edilmelidir.