**YÜKSEK BASINÇLI SIVI KROMATOGRAFİSİ (YTU-ML-HPLC-1) CİHAZI DENEY İSTEK FORMU**

**Analizi Talep Eden Kişi/Kuruluş Bilgileri**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ad, Soyad:** | **Başvuru Tarihi:** |
| **Tel-Faks:** |  **E-Posta:** |
| **Kurum/Kuruluş/Üniversite, Fakülte, Bölüm:** | **İmza:** |
| Numune ile ilgili İş Sağlığı ve Güvenliği açısından alınması gereken bir önlem var mı? Varsa açıklayınız.Artan Numunenin İadesini İstiyorum ☐ İstemiyorum ☐ |

Kalitatif Analiz: ☐ \*Kantitatif Analiz: ☐

Madde çözücü içerisinde gönderiliyorsa; Çözücü adı: Konsantrasyonu:

**\*** Referans standart temin edilmelidir.

***İstenen Analiz***HPLC ☐

Referans Analiz Yöntemi\*\* :

\*\*Varsa bilimsel yayın ekleyiniz.

**İstenilen Analiz**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Etiket No** | **Numune Adı** | **Numune Miktarı** | **Numune Çözücüsü** | **Numune Saklama Koşulları** |
| 01 |  |  |  |  |
| 02 |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |
| 04 |  |  |  |  |
| 05 |  |  |  |  |
| 06 |  |  |  |  |
| 07 |  |  |  |  |
| 08 |  |  |  |  |
| 09 |  |  |  |  |

**Numune Bilgileri**

|  |
| --- |
| YÜKSEK BASINÇLI SIVI KROMATOGRAFİSİ (YTU-ML-HPLC-1) Cihazı Numune Kabul KriterleriMüşteri numune gönderirken Deney Hizmet Sözleşmesinde yazılan şartlarla birlikte, aşağıda belirtilen şartlara da uymakla yükümlüdür. Uygun olmayan numune gönderilmesi halinde BİTUAM numuneyi kabul etmeme hakkına sahiptir. 1. Numunelerin BİTUAM’a getirilmesine kadar geçen sürede muhafazasının sorumluluğu müşteriye aittir.
2. Numuneler özellikleri bozulmadan laboratuvara ulaştırılmalıdır.
3. Numunelerin özel saklama koşulları varsa “Deney İstek Formu”nda ilgili bölümde belirtilmelidir.
4. Çatlak, kırık veya temiz bir görünüme sahip olmayan ambalajlar numunenin özelliklerini bozmuş olabileceğinden kabul edilmeyecektir.
5. Numune ambalajlarına deney istek formunda belirtilen etiket numaraları açıkça yazılmalıdır. Numune ambalajları numuneyi açıklayacak bilgileri içeren etikete sahip olmalıdır. Numuneler 01’den başlanarak müşteri tarafından mutlaka kodlanmalıdır. Deney Raporunda sadece numune kodları belirtilecektir.
6. Kalitatif analiz için numune çözünmüş olarak gönderilecekse konsantrasyon 10 ppm civarında olmalı ve çözücü olarak asetonitril, etil asetat, metanol gibi uçuculuğu yüksek çözücüler kullanılmalıdır.
7. **Katı numuneler** kilitli poşet veya ağzı tam kapalı ve mümkünse parafilmlenmiş kaplarda teslim edilmelidir.
8. Katı numuneler için numune miktarı en az 1 gram olmalıdır. Numunenin çözeltiye alma işlemi öncesinde kurutulması isteniyorsa analiz başvuru formunda belirtilmelidir.
9. Polimer numunelerinde çözeltiye alma işleminin yapılabilmesi için, numune içeriği (polimerin adı, varsa katkı maddeleri gibi) tam olarak belirtilmelidir.
10. Laboratuvarda sentezlenmiş, az miktarda numune elde edilen durumlar için laboratuvar veya deney sorumlusuyla görüşülmelidir.
11. Filtrasyon, santrifüj, öğütme ve kurutma gibi ek işlemler belirli bir ücret karşılığında yapılmaktadır.
12. Patlayıcı, toksik, radyoaktif ve kanserojen özellikte numuneler analize kabul edilmez.
13. Bu kriterlerin kapsamadığı numune tipleri için numune kabul birimi/laboratuvar sorumlusu/deney sorumlusuyla görüşülmelidir.
14. HPLC analiz başvurularında “Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografi (HPLC) Cihazı Numune Kabul Kriterleri” okunduktan sonra “Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografi (HPLC) Cihazı Deney İstek Formu” ve “Genel Başvuru Formu” eksiksiz doldurulmalı ve numune ile birlikte Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi’ne müracaat edilmelidir.
15. Tahmini analiz süresi 15 iş günüdür. Analiz yoğunluğuna ve analizi talep edilen numune sayısına göre bu süre değişebilir. Cihaz arızası ve benzeri durumlarda bilgilendirme yapılacaktır.
16. İletişim için info@merklab.yildiz.edu.tr adresi kullanılabilir.
 |