**ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ TEST VE ANALİZ BİRİMİ (ACUTAB)**

**KROMATOGRAFİ VE SPEKTROSKOPİ LABORATUVARI LC-MS CİHAZI TALEP FORMU**

|  |
| --- |
| Başvuranın Adı, Soyadı:  **Kurum/Üniversite-Bölüm:**  Cep Tel:  **E-posta:** |
| Fatura Bilgileri  Adres:  Vergi Dairesi: Vergi Numarası: |

|  |
| --- |
| **Sonuç Teslim Şekli**  Ham Veri Rapor |
| **Rapor Dili**  Türkçe İngilizce (Ücretlidir) |
| **Ödeme Kaynağı:**  Kurum İçi  Kurum Dışı(Üniversite)  Kurum Dışı(Endüstri) |
| **Rapor Teslim Yöntemi**  E-posta  Elden Kargo ile |

|  |
| --- |
| Ürün Güvenlik Bilgisi  Ürünün/cihazın çevre, insan sağlığına zararlı etkisi Vardır Yoktur  Kullanıcıya, çevreye veya cihaza zarar verme olasılığı olan örneklerin Madde Güvenlik Bilgilerinde (MSDS) belirtilen miktarları yazılmalıdır.  Solunum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Deri: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Göz: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test ve Analiz Birimi Tarafından Doldurulacaktır:** | | | |
| **Evrak Kayıt No** |  | **Başvuru Tarihi** |  |

**ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ TEST VE ANALİZ BİRİMİ (ACUTAB)**

**KROMATOGRAFİ VE SPEKTROSKOPİ LABORATUVARI LC-MS CİHAZI TALEP FORMU**

|  |
| --- |
| **Test ve analizlerin gerçekleştirilebilmesi için bu formun eksiksiz doldurulması gerekmektedir.** |
| **TALEP EDİLEN TEST** |
| Örnek çözme/hazırlama  C18 kolonu bazlı saflık tayini  C18 kolonu bazlı kütle analizi |
| **İletilmek İstenen Notlar:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Gönderilen Örnek Sayısı** |  |
| **Örnek Miktarı** |  |
| **Ürünün Fiziksel Özellikleri** | Sıvı  Katı |
| **Örnek Çözülecekse, Çözücü Çeşidi** |  |
| **Örnek Çözülecekse, Çözücü Miktarı** |  |
| **Kullanılacak Kolon Tipi** |  |
| **(varsa) Örneğin bu kolonla uyumlu olduğunu ve kolona yapışmayacağını gösterir TLC sonucu** |  |
| **Mobil Faz İkilisi** | ACN ya da  METANOL ve  Su |
| **Mobil faz için %polarite aralığı** |  |
| **Analiz için tercih edilen 4 dalga boyu (nm)** |  |
| **Örneğin Moleküler Ağırlığı** |  |
| **Kütle Analizi İçin Önerilen Aralık** |  |
| **(biliniyorsa) Örneğin iyon yükü** | Negatif  Pozitif |
| **(biliniyorsa) Örneğin iyon miktarı** |  |
| **Ürün Kimyasal ise Özellikleri** | Toksik Yanıcı Korozif Işığa Duyarlı |
| **Ürün/Cihazın Saklama Koşulları** | Oda Sıcaklığı 2-8 ˚ C  -80 ˚ C  Diğer |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ürünün/Cihazın Ambalajlı ve Ambalajsız Görseli**  **\***Ek belge olarak gönderilebilir |  |
| **Ürünün/Cihazın Atılma Şekli** | Aksi belirtilmedikçe örnekler rapordan 10 gün sonra imha edilecektir.  Gönderene İade Evsel Atık  Tehlikeli Atık |

**NOT:** Lütfen kullanma yönergesi, broşür gibi ürün/cihaz hakkında ek bilgi veren belgeleri bu formun ekinde gönderiniz.

**Cihaz ayrıntıları:**

LC: https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/IQLAAAGABHFAPBMBEX

MS: https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/ISQEC000IC

Örnek Kabul Kriterleri

Hizmet alan kişi/kurum örnek gönderirken Hizmet Sözleşmesi’nde yazılan şartlarla birlikte, aşağıda belirtilen şartlara da uymakla yükümlüdür. Uygun olmayan örnek gönderilmesi halinde ACU Test ve Analiz Birimi (ACUTAB) örneği kabul etmeme hakkına sahiptir.

**A. Örneklerin Getiriliş Şekli ve Süresi**

1. Örneklerin ACUTAB’a getirilmesine kadar geçen sürede muhafazasının sorumluluğu Hizmet Alan’a aittir.
2. Bozulma özelliği olan örnekler (ısı, nem, ışık etkisiyle) gerekiyorsa aynı gün içinde laboratuvara ulaştırılmalıdır.
3. Örneklerin özel saklama şartları varsa Talep Formu’nda ilgili bölümde belirtilmelidir.

**B. Ambalaj Şekli, Örneğin Özellikleri ve Örnek Miktarı**

1. Analiz için gönderilecek örnekler ilgili test ve analiz standardına uygun bir şekilde hazırlanmalıdır.
2. Örnek miktarı talep edilen test tipine göre değişkenlik göstermektedir. İlgili birim ile görüşülerek örnek miktarı belirlenmelidir.
3. Orijinal örneği temsil eden örnek/örnekler zarar görmeyecek şekilde uygun kap ya da kutularda laboratuvara iletilmelidir.
4. Örnek ambalajları örneği açıklayacak bilgileri içeren etikete sahip olmalıdır.
5. Saflaştırılacak örneğin konsantrasyonu 0.5mg/mL değerini geçmemelidir. Bu sebeple, tercihen, örneğin hazırlanması, analiz paketine dahil edilir.
6. Her analizde, paketinden direkt alınan temiz HPLC viali kullanılır.
7. Analizler, cihaz ile uyumlu C18 kolonu kullanılarak yapılır.
8. Örneğin ölçüm süresi, test ve analiz tipine göre değişkenlik göstermektedir.
9. Kromatografi ve Spektroskopi Laboratuvarı LC-MS Cihazı Talep Formu’nda belirtilen Örnek Kabul Kriterleri’ne uygun olarak hazırlanmış örnekler, talebin onaylanmasını takiben hizmet sözleşmesi ile birlikte teslim tutanağı karşılığında ilgili laboratuvara teslim edecektir.
10. İletişim için [acutab@acibadem.edu.tr](mailto:acutab@acibadem.edu.tr)adresi kullanılabilir.

GÖNDEREN YETKİLİ KİŞİ

Adı:

Soyadı:

Görevi:

İmzası: