**1. AMAÇ :** Cihaz, kontorllü sıcaklık, pH, karıştırma ve gaz bileşimi ile homojen mikrobiyolojik gelişim ortamı yaratmaktır.

**2. KAPSAM:** Bu talimat, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi/Mühendislik Fakültesi/Gıda Mühendisliği bölümünü kapsamaktadır.

 **3. SORUMLULAR:** Doç. Dr. Didem SUTAY KOCABAŞ, Arş. Gör. Eren YURTDAŞ

**4. UYGULAMA :**

1. Cihazı, sorumluların gözetimi dışında kullanmayınız.
2. Cihaz kullanılmaya başlanmadan gerekli malzemeler tankın içerisine aktarınız.
3. Contaları ve vidaların doğruluğunu kontrol ediniz.
4. Tank içeriğini, tüm gerekli bağlantıları yaptıktan sonra otoklavlayaraksteril ediniz.
5. Otoklavlanan tankı yerleştiriniz, gerekli gaz, motor ve elektrik bağlantılarını yaptıktan sonra cihazı çalıştırınız.
6. Bilgisayardan yazılımını açınız ve programlamasını yapınız.
7. Cihazın kullanımı sırasında program verilerinden tank içeriği özelliklerini gözlemleyiniz.
8. Kullanım sırasında işlem devam ederken ve yazılım çalışırken elektriğin kesilmemesine dikkat ediniz.
9. İşlem bittiğinde cihazın fişlerini çektikten sonra motor, gaz ve elektrik bağlantılarını çıkarınız.
10. Gaz akışlarını kapatınız.
11. Tank üzerindeki gerekli bağlantıları yaptıktan sonra tankı otoklavlayaraksteril ediniz.
12. Tankı dikkatli şekilde yıkayarak kuruttuktan sonra yerine kaldırınız.
13. Kullanımı biten ve yenilenmesi gereken tüm kortum ve cıvataları çıkararak not ediniz. Bir sonraki çalışmada cihaz kurulumu yaparken bu notları dikkate alarak kurulumunu yapınız.