**1. AMAÇ:** Cihaz, buğday ununun yoğurma ve termoreolojik özelliklerinin ölçümünde kullanılır.

**2. KAPSAM:** Bu talimat, Karamanoğlu Mehmetbey ÜniversitesiMühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü Ar-Ge Lab.2’yi kapsamaktadır.

 **3. SORUMLULAR:** Yrd.Doç.Dr. Abdulvahit SAYASLAN, Arş. Gör. Nazlı ŞAHİN

**4. UYGULAMA:**

1. Cihazın elektrik fişini uygun bir pirize takınız ve arka kısmında yer alan ON düğmesine basarak çalıştırınız.

2. Soğutma suyu vanasını kontrol ediniz, kapalıysa açınız.

3. Cihazın ön kısmında bulunan su göstergesini kontrol edeniz; gerekliyse saf su ilave ediniz.

4. Yoğurma haznesinin uygun olarak yerleştirildiğini ve mekanik kilidinin kapalı (sağa yanaşık) olduğunu kontrol ediniz.

5. Cihazın bağlı olduğu bilgisayarı çalıştırınız ve “Miksolab” uygulamasını başlatınız.

6. Ekrandaki “bir miksolab testi hazırla” butonuna basarak uygun test metodunu seçiniz ve numune verilerini(isim, kayıt yeri vb.) giriniz.

7. Deneye hazır olunduğunda “başla” tuşuna basınız ve istenenleri dikkatlice yapınız (Gerekli unu tartma, yoğurma haznesine aktarma, saf su nozulünü yoğurma haznesine yerleştirme vb).

8. Yoğurma işlemi başlayacak ve kırmızı ışık yanacaktır. Yoğurma süresince mecbur kalınmadıkça cihaza müdahale etmeyiniz, yoğurucu kapağını açmayınız.

9. Test tamamlanınca yoğurma işlemi duracak ve yeşil ışık yanacaktır. Bu aşamada, mekanik kilidini açarak (sola çevirerek) yoğurma haznesini çıkarınız (Dikkat: Yoğurma haznesi seçtiğiniz metoda göre sıcak olabilir, sıcağa dayanıklı eldiven kullanınız).

10. Yoğurma haznesindeki hamuru uygun bir spatula ile uzaklaştırdıktan sonra hazneyi dikkatlice parçalarına ayırınız ve musluk suyu altında yıkayınız. Bu aşamada yumuşak bir fırça kullanabilirsiniz. Temizleme işlemini mutlaka saf su kullanarak bitiriniz ve parçaları kağıt havlu kullanarak kurulayınız.

11. Cihazı tekrar kullanacaksanız, yoğurma haznesinin parçalarını uygun şekilde birleştirip cihaza yerleştiriniz ve yukarıdaki işlemleri takip ediniz.

12. Cihaz tekrar kullanılmayacak ise, OFF düğmesine basarak kapatınız ve elektrik fişini pirizden çıkarınız.

13. Soğutma suyu vanasını kapatmayı unutmayınız.

14. Cihazda herhangi bir kirlenme oluşmuşsa, nemli bir bezle veya kağıt havlu ile temizleyiniz.

15. Cihaz kullanım defterini doldurarak imzalayınız.