|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU**  **ISITICILI MANYETİK KARIŞTIRICI**  **KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-492 |
| Hazırlama Tarihi: | 05.04.2023 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No |  |
| Kullanım Amacı | Genel laboratuvar ısıtma ve karıştırma işlemleri yapmak |
| Sorumlusu | Öğr. Gör. Yasemin ÇİFTÇİ ŞENER |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta) | [ysener@nku.edu.tr](mailto:ysener@nku.edu.tr) |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Cihazın fişini prize takın.
2. Cihazın sol yanında bulunan açma/kapama düğmesini ‘0’ konumundan ‘I’ konumuna getirin.
3. Karıştırılmak istenen numune kabının içerisine uygun büyüklükte manyetik balık ekleyerek cihazın plakası üzerine yerleştirin.
4. Isıtma yapmak için ısıtıcı ayar düğmesini istenilen kademeye getirin.
5. Karıştırma yapmak için karıştırıcı ayar düğmesi istenilen kademeye getirin.
6. Çalışmanız bittiğinde ısıtıcı ve karıştırıcı ayar düğmelerini en düşük kademede bırakın.
7. Isıtıcı ve karıştırıcı açma/kapama düğmelerini ‘I’ konumundan ‘0’ konumuna getirin.
8. Cihazın fişini prizden çıkarın.
9. Cihazı ilk defa kullanıyorsanız mutlaka bilen bir kişiden yardım isteyin.
10. Numune kabını plakanın tam ortasına yerleştirin
11. Zarar verici, leke bırakıcı vb. numuneler ile çalışırken plakanın üzerini sıcaklığa dayanıklı bir malzeme (alüminyum folyo vb.) ile kaplayın.
12. Numunelerinizi taşma veya sıçrama yapmayacak şekilde uygun hacimdeki kaplara koyun, gerekliyse ağzını kapatarak çalışın.
13. Uçucu, koku verici numunelerle çalışırken mutlaka çeker ocağı kullanın.
14. Cihazı ve etrafını uygun çözücüler kullanarak temiz bir biçimde bırakın.