|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ**  **ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ**  **HOT PLATE CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-291 |
| Hazırlama Tarihi: | 13.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Hot Plate, ELEKTROMAG |
| Kullanım Amacı | KOİ ve muhtelif su ve atıksu karakterizasyon deneylerinde ısıtıcı tabla (hot plate) olarak kullanılır. |
| Sorumlusu | Prof. Dr. Lokman Hakan TECER (Bölüm Başkanı) |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | lhtecer@nku.edu.tr |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Cihazın sağ alt köşesindeki sıcaklık ayar düğmesini çevirerek açınız ve °C cinsinden istediğiniz sıcaklığı ayarlayınız.
2. Numune tabla üzerine konurken, numune yüzeyinden buharlaşan çözücüler sebebiyle, numune ile ısıtıcı tabla arasında hava yastığı oluşabilir, böylece numune tabla dışına kendiliğinden kayabilir. Böyle bir durumda gerekli, önlemleri alınız.
3. Isıtıcı tabla ile çalışırken tablaya hiçbir yerinizle dokunmayınız. Parlayıcı, yanıcı sıvıları tabla yüzeyinden uzak tutunuz.
4. Isıtıcı tabla ile çalışırken ve tabla yüzeyini temizlerken ısıtıcı tabla yüzeyinde çizik oluşturacak hareketler yapmayınız.
5. İşiniz bitince, laboratuvardan çıkmadan önce ısıtıcı tablayı sıcaklık ayar düğmesini çevirerek kapatınız.