|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **ÇEVRE MÜHENDİSİĞİ**  **ÇEKER OCAK KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-270 |
| Hazırlama Tarihi: | 13.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Çeker ocak |
| Kullanım Amacı | Çözeltilerin hazırlanması, seyreltilerinin hazırlanması, egzotermik reaksiyonlar, kimyasal reaksiyonlar gerçekleşmesi beklenen tüm deneysel çalışmalar ve süreçleri boyunca kullanılır. |
| Sorumlusu | Prof. Dr. Lokman Hakan TECER (Bölüm Başkanı) |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | lhtecer@nku.edu.tr |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Çeker ocak prize takılarak elektrik beslemesi sağlanır ve cihaz açılmış olur.
2. Çalışmanın yapıldığı, prosesin yürütüldüğü kap, reaktör vb. direkt olarak çeker ocak altına, varsa kabin içerisinde olacak şekilde yerleştirilir.
3. Laboratuvar kapılarının kapalı olması sağlanmalıdır.
4. Kapatılabilir bir kabin içine gömülü olan çeker ocakların kullanımları süresince kabin kapı ve pencereleri kapalı tutulmalıdır.
5. Çeker ocak altında, karıştırıcı, çalkalayıcı vb. cihaz, ekipman çalıştırılıyor ise, mutlaka sık sık kontrol edilmelidir. Çeker ocak çevresine, başka ekipmman ve cihazlara, elektrik su tesisatına zarar verilmemesi amacıyla gece boyu sürecek çalışmalar öncesinde çalışmanın içeriği, olası riskleri konusunda Laboratuvar komisyonuna bilgi verilmelidir.
6. Çeker ocak
7. Çalışma sonladırıldığında, çeker ocak prizden çekilerek kapatılmalıdır.