



OCH-S-13-01

شماره بازنگری: 1

تاریخ تدوین: بیست و یکم مرداد ۱۳۹۹

صفحه ۱ از ۲

دانشگاه علوم پزشکی شیراز - دانشکده بهداشت و تغذیه

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه سنجش کیفیت

هوا مدل AQ-9901SD

هدف: دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه سنجش کیفیت هوا مدل AQ-9901SD

دامنه کاربرد: آزمایشگاه عوامل شیمیایی

مسئولیت: کلیه دانشجویان مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل را به عهده دارند.

مفاد دستورالعمل:

- ۱- باتری به علت دارا بودن خاصیت قابلیت انفجار، هرگز باتری را از دستگاه خارج نکرده یا در آتش دفع نکنید.
- ۲- فقط از ادپتور مخصوص دستگاه استفاده کنید. ادپتورهای دیگر می تواند به دستگاه آسیب برساند و موجب وقوع حریق و تولید گرما شود.
- ۳- هرگز دیود لیزر از دستگاه جدا نکنید. مواجهه با لیزر می تواند باعث کاهش قدرت بصری و آسیب های دیگر می شود.
- ۴- جدا کردن دیود لیزر به علاوه می تواند منجر به اتصالی کوتاه شود.
- ۵- از دستگاه را به نحو صحیح استفاده کنید. استفاده نامناسب از دستگاه می تواند منجر به وقوع شوک الکتریکی، حریق و بروز آسیب شود.
- ۶- در صورت مشاهده صدا، بو یا دود غیر طبیعی یا در صورت اینکه مایع وارد دستگاه شده است، دستگاه را فوراً خاموش کرده، باتری ها را از دستگاه خارج کنید یا از پریز برق بیرون بکشید و با شرکت پشتیبانی دستگاه تماس بگیرید.
- ۷- در محیط های پر گرد و غبار، رطوبت و گرم از دستگاه استفاده نکنید. دستگاه ممکن است که در خارج از محدوده دمای تعیین شده کارکرد صحیحی نداشته باشد. یا مواجهه مستقیم دستگاه با نور خورشید می تواند ساختار ظاهری دستگاه را دستخوش تغییر کند.

تهیه کننده:

مهندس آناهیتا فاخرپور

کارشناس آزمایشگاه

تصویب کننده:

دکتر مهدی جهانگیری

مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار



OCH-S-13-01

شماره بازنگری: 1

تاریخ تدوین: بیست و یکم مرداد ۱۳۹۹

صفحه ۲ از ۲

دانشگاه علوم پزشکی شیراز - دانشکده بهداشت و تغذیه

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه سنجش کیفیت

هوا مدل AQ-9901SD

۸- دستگاه را در برابر آسیب های احتمالی محافظت نمایید.

۹- باتری های دستگاه در جهت صحیح در دستگاه قرار دهید. عدم قرار گیری نادرست دستگاه می تواند منجر به نشستی باتری و آلودگی دستگاه و سایر اجزای آن شود.

۱۰- دستگاه را با استفاده از حلال های فرار همانند تینر و بنزن پاک نکنید. لکه دستگاه ها را با استفاده از پارچه خشک و نرم پاک کنید. در صورت اینکه لکه ها پاک نشوند، پارچه را در ماده پاک کننده غوطه ور کرده و دستگاه را پاک کنید.

۱۱- دستگاه را در مجاورت تجهیزات متساعد کننده اشعه قرار ندهید.

۱۲- در مواقع عدم استفاده، دستگاه را از پریز برق خارج کنید.

۱۳- در صورت عدم استفاده از دستگاه برای مدت زمان طولانی مدت، باتری ها را از دستگاه خارج نکنید. باتری ها را ممکن است در طولانی مدت نشستی ایجاد کنند.

تصویب کننده:

دکتر مهدی جهانگیری

مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

تهیه کننده:

مهندس آناهیتا فاخرپور

کارشناس آزمایشگاه