



OCH-S-07-01

دانشگاه علوم پزشکی شیراز - دانشکده بهداشت و تغذیه

گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه هات پلیت مدل

JENWAY Hotplate stirrer 1000

شماره بازنگری: 1

تاریخ تدوین: بیست و یکم مرداد ۱۳۹۹

صفحه ۱ از ۱

هدف: دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه هات پلیت مدل JENWAY Hotplate stirrer 1000

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- از هات پلیت نمی بایست به منظور گرم کردن مواد یا ظروفی که دارای خواص بالای عایق کنندگی یا انعکاسی هستند، استفاده شود.

۲- از ورق نقره ای و یا حمام شنی نمی بایست استفاده شود. در صورتی که گرما نتواند از سطح داغ شده خارج شود، فرآیند گرم شدن اتفاق نمی افتد.

۳- از هات پلیت نمی بایست به منظور گرم کردن مایعات قابل اشتعال استفاده شود.

۴- بعد از توقف نشانگر هشدار دستگاه (چشمک زدن)، از هات پلیت می بایست استفاده کرد.

تصویب کننده:

دکتر مهدی جهانگیری

مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

تهیه کننده:

مهندس آناهیتا فاخرپور

کارشناس آزمایشگاه