



عنوان مدرک: دستورالعمل اجرایی دستگاه بن ماری

کدمدرک:
WI-RB-5007

بازنگری:

۱- هدف: تعیین روند و روش استاندارد استفاده از دستگاه بن ماری برای گرم کردن نمونه‌ها به دماهای کنترل شده در آزمایشگاه.

۲- دامنه عملکرد: تامین دمای ۳۷ و ۹۰ درجه سانتیگراد.

۳- روش کار:

ابتدا پیچ ترموستات اطمینان را تا انتها در جهت عقربه های ساعت بپیچانید.

با کلیک روی شستی START/STOP دستگاه در حالت OFF قرارگیرد تا بتوان تنظیم دما و زمان انجام شود.

کلید SET را به مدت ۵ ثانیه نگهدارید تا SET روی Display شروع به چشمک زدن بکند و بلافاصله با کلید های UP/DOWN دمای مورد نظر و یا با کلید ESC حالت جوش را انتخاب کنید. در حالت جوش گرم کن دستگاه به طور مداوم کار میکند.

۴- ایمنی کار با دستگاه:

همیشه از تجهیزات حفاظتی فردی مانند دستکش مقاوم در برابر حرارت استفاده کنید.

هرگز نمونه‌های خطرناک یا اشتعال‌زا در بن ماری قرار ندهید.

صورت بروز هر نوع نقص فنی، دستگاه را خاموش کرده و مسئول مربوطه را مطلع کنید.

۵- نگهداری:

- دستگاه را از برق بکشید و تا زمان سرد شدن آن صبر کنید تا از ایجاد حادثه و سوختگی جلوگیری شود.
- آب داخل دستگاه را خالی کنید.
- صفحه مشبک پخش کننده گرما در زیر تانک را در آورید. داخل تانک را با یک شوینده ملایم تمیز کنید. اگر خوردگی وجود دارد، از مواد تمیز کننده استیل استفاده نمایید. به آرامی با اسفنج‌های معمولی و یا مشابه دستگاه را پاک کنید. از اسکاچ برای از بین بردن زنگ زدگی استفاده نکنید چون می‌تواند سبب خوردگی سریع شود.

تهیه کننده: خانم قهرمانی	تأیید کننده: آقای دکتر کریمی	تصویب کننده:	تاریخ اجرا:
سمت: کارشناس آزمایشگاه	سمت: مدیر گروه	سمت:	تاریخ بازنگری:
تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	شماره صفحه: