



## سند شرایط محیطی لازم برای نصب، راه اندازی و نگهداری هیتر مخصوص بالون های آزمایشگاهی

۲۰۰۰ml و ۱۰۰۰ml، ۵۰۰ml، ۲۵۰ml

- ۱- هیچ گاه نبایست در حالی که بالون بر روی هیتر قرار ندارد هیتر را روشن کرد. (به دلیل نداشتن تبادل حرارتی، هیتر آسیب می بیند).
- ۲- قبل از نصب چک کنید که هیتر دچار آسیب دیدگی مانند پاره گی سوراخ شدگی و غیره نشده باشد همچنین سطحی که هیتر بر روی آن نصب می شود می بایست فاقد هرگونه لبه برنده و تیز باشد.
- ۳- سطح بالون می بایست حتماً عاری از هرگونه آلودگی از قبیل چربی، گرد و غبار و.. باشد.
- ۴- حداکثر گرمای تولیدی توسط هیتر  $300^{\circ}\text{C}$  می باشد.
- ۵- از برخورد اشیاء برنده و نوک تیز با هیتر که باعث پارگی و یا کنده شدن سیلیکون می شود جلوگیری شود، این کار باعث آسیب به هیتر و یا حتی برق گرفتگی می شود. در این گونه موارد حتماً با بخش فنی شرکت تماس حاصل فرمائید.
- ۶- از کشیده شدن کابل ارتباطی هیتر و یا له شدن آن جلوگیری شود.
- ۷- جهت اتصال هیتر به برق حتماً از کابل های ارتباطی مناسب استفاده شود.
- ۸- می توانید به کمک دیمر و یا ترموستات گرمای هیتر را تنظیم کنید.
- ۹- از ریختن مستقیم مایعات بر روی هیتر و یا فرو بردن هیتر در داخل مایعات خودداری شود.
- ۱۰- در مواقعی که از هیتر استفاده نمی شود آن را داخل جعبه یا محلی مناسب قرار دهید.
- ۱۱- طراحی شده جهت استفاده در بالون های زیر تخت .