



عنوان مدرک: دستورالعمل اجرایی دستگاه *Lab Dancer*

Title: Lab Dancer Working Instructions

کدمدرک:

WI- VL-5709

بازنگری:

----

#### ۱. هدف:

ورتکس ها دستگاه هایی هستند که با استفاده از تولید گرداب، نمونه های مایع را برای لرزش ملایم تا برنامه های اختلاط با سرعت بالا تحریک می کنند.

#### ۲. دامنه عملکرد:

برای مخلوط کردن نمونه های آزمایشگاهی طراحی شده است.

#### ۳. مسئولیت:

مسئولیت اجرای این دستورالعمل با کارشناس آزمایشگاه مربوطه است.

#### ۴. روش کار:

۱- دستگاه را به برق وصل کنید.

۲- جهت ورتکس نمونه خود را در جایگاه مد نظر قرار دهید.

۳- با فشار دادن نمونه در جایگاه دستگاه شروع به کار خواهد کرد.

۴- در پایان دستگاه را از برق بکشید.

#### ۵. ایمنی کار با دستگاه:

مواد خطرناک را با رعایت کامل شرایط ایمنی ورتکس نمایید.

در صورت بروز دود و سوختن، بلافاصله شیکر آزمایشگاه را خاموش کرده و بررسی کنید.

#### ۶. نحوه نگهداری:

جهت تمیز کردن دستگاه الکل ۷۰ درصد توصیه می شود.

دستگاه را در محل خشک نگهداری نمایید.

نظافت سطوح خارجی و داخلی تجهیزات باید به صورت هفتگی انجام شود.

بازرسی کلی سیم کشی های برق، سیستم کنترل و سفت شدن پیچ های لولا روی شیکر و قطعات متحرک تجهیزات باید سالیانه انجام شود.

اگر مواد خطرناک بیولوژیکی روی تجهیزات یا داخل آن ریخته شده است، در صورت نیاز، روش های ضد آلودگی مناسب را انجام دهید.

تهیه کننده: اسماعیل آکده	تأیید کننده: دکتر عزیزی جلیلیان	تصویب کننده:	تاریخ اجرا:
سمت: کارشناس آزمایشگاه	سمت: هیئت علمی	سمت:	تاریخ بازنگری:
تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	شماره صفحه: