



درباره شرکت دیتکت:

پس از سال ها کسب تجربه در زمینه علم شیمی و به خصوص الکتروشیمی و پس از مشاهده کاستی های موجود در بازار ایران از جمله عدم داشتن حق انتخاب و نبود تنوع و قیمت مناسب محصول، اعضای شرکت دیتکت بر این شدند تا با شکستن محدودیت ها در فضایی سالم و رقابتی اقدام به برآورده کردن حداکثری نیازهای جامعه علمی کشور نمایند.

مهمترین اصلی که این شرکت سرلوحه خود قرار داده است، دادن حق انتخاب به مصرف کننده و مشتری مداری می باشد. این امر از طریق فراهم نمودن گستره وسیعی از تجهیزات و مواد اولیه مورد نیاز مراکز پژوهشی و تیم های تحقیقاتی و همچنین ارائه خدمات سریع و با کیفیت محقق شده است.

مشتریان به نام این مجموعه گواه این ادعا می باشد.



- با وجود مقاومت اجزای سل در برابر ترکیب های شیمیایی پس از انجام آزمایش سل را به حال خود رها نکنید.
- پس از انجام آزمایش حتما سل را بشوید و سپس آن را خشک نمایید.
- در سل های دو جداره برای به جریان انداختن محلول خنک یا گرم کننده از سیرکولاتورهای مناسب استفاده نمایید.
- در هنگام اتصال سیرکولاتور به ورودی و خروجی سل دو جداره از محکم نمودن بیش از حد بست ها خودداری نمایید.
- در صورت نیاز به سل با ابعاد یا ساختارهای خاص می توانید اقدام به سفارش تکی محصول مورد نیاز خود نمایید.

نحوه صحیح استفاده و نگه داری:
- از تماس قطعات تفلونی با اشیاء تیز و برنده جلوگیری نمایید.
- از وارد کردن ضربه و نیروی ناگهانی به بدنه شیشه ای جدا خودداری نمایید.
- از گرم و سرد کردن ناگهانی سل جدا بپرهیزید.
- در هنگام استفاده از سل توجه داشته باشید که حداکثر دمای کاربری سل به همراه درب تفلونی ۸۰ و بدون درب تفلونی ۲۵۰ درجه سانتی گراد می باشد.
- حتما توجه نمایید که کلیه ظروف شیشه ای به ترکیبات خانواده HF حساس بوده و امکان تخریب آن ها در تماس با این مواد وجود دارد.
- در صورت استفاده طولانی مدت از ظروف شیشه ای در pH های بالای ۱۲ امکان کدر شدن جداره آن وجود دارد. در محلول های شدیداً قلیایی از سل های تفلونی استفاده نمایید.



مشخصات فنی سل دوجداره الکتروشیمیایی مدل ۱۲۰ میلی لیتری

Body material	SCHOTT glass
Cap material	PTFE
Number of holes	5 (4×13 mm and 1×7mm in center)
Total volume	120 ml
Neck width	75 mm
Bottom width	70 mm
Cell height	85 mm
Jacket inlet and outlet outer diameter	8 mm
Maximum working temperature	for capped cell 70 for uncapped cell 250
O-ring	Viton مقاوم در برابر اسید و باز و اکثر حلال های آلی به جز استون نیتریل