



• نام آزمون: آنالیز توزین حرارتی (DSC)

شرایط ویژه آزمون‌ها:

- اتمسفر خنثی در این آزمایشگاه گاز نیتروژن و اتمسفر واکنش گر هوا می‌باشد؛
- پایین ترین حد دمای آزمون های تحت دستگاه 20°C و بالاترین دما 380°C تعیین شده است؛
- هزینه کلیه ی آزمون های این آزمایشگاه بر حسب زمان انجام آزمون سنجیده و گزارش می شود؛
- نمونه سازی بر عهده مشتری می باشد؛

شرایط ویژه اقلام آزمون:

- میزان نمونه برای آزمون های DSC همواره می بایست بیشتر از 20 میلی گرم باشد؛
- حدود دمایی تعیین شده برای آزمون های DSC، 20°C الی 380°C بوده و هیچ آزمونی به غیر از آن انجام نخواهد شد؛
- نمونه های پایه فلزی و قابل اشتعال و منفجره حتی به میزان کم به هیچ عنوان تست نمی گردد؛
- هیچ گونه آزمونی بدون فرم در خواست آزمون و اطلاعات تکمیلی آن و امضای مجاز انجام نخواهد شد؛
- زمان بندی آزمون طبق ضوابط آزمایشگاه ها بستگی به ترافیک نمونه در انتظار دارد.

بله	خیر	
		آیا نمونه حالت انفجاری یا اشتعال دارد؟
		آیا نمونه رادیو اکتیو است؟
		آیا نمونه بصورت پاشندگی در دمای خاصی ظاهر می شود؟
		آیا نمونه خاصیت ترکیبی با آلومینیوم یا پلاتین دارد؟
		آیا نمونه خاصیت آلرژیک دارد؟
		آیا نمونه سرطان زا است؟
		آیا نمونه گاز خورنده متصاعد می کند؟
		آیا نمونه حاوی عناصر هالوژن (فلوئور، کلر، برم، ید) می باشد؟
		دمای شروع آزمون
		درجه
		دمای پایانی
		درجه
		سرعت حرارتی
		$^{\circ}\text{C}/\text{min}$
		اتمسفر آزمون

اینجانب به عنوان متقاضی انجام آزمون کلیه موارد ذکر شده در این برگه را به صورت کامل مطالعه نموده ضمناً اظهار می‌نمایم که اطلاعات ایمنی نمونه خود را به طور کامل در اختیار پژوهشگاه قرار داده و متعهد می‌شوم در صورتی که نمونه اینجانب باعث یا مسبب بروز خسارت یا صدمه‌ای به دستگاه‌های آنالیز و یا به کارشناسان آزمایشگاه شود، خسارت کامل آن را از بعد مسوولیت مدنی و مسوولیت کیفری احتمالی برابر با نظر کارشناسی پژوهشگاه پرداخت نمایم.

نام متقاضی:

تاریخ و امضاء: