|  |
| --- |
| مشخصات نمونه ارسالی |
| ردیف | نام نمونه | نوع نمونه (پودر، بایو میکروبی) | ساختار تخمینی و سایز ذرات | مغناطیسی (بلی یا خیر) | سمی و زیان آور است ؟ | نیاز به حمام التراسونیک دارد؟(بلی یا خیر)نوع محلول (آب مقطر،آب Ldi،استون،اتانول و یا متانول)جهت دیسپرس، زمان التراسونیک |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |   |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| **نوع خدمات درخواستی:** آماده­سازی 🗆 تصویربرداری 🗆 درج اندازه ذرات بر روی تصاویر 🗆 محاسبه 2d با استغاده ازFFT 🗆 هیستوگرام توزیع اندازه ذرات 🗆 (در صورت همشکل بودن ساختار نمونه) 🗆 MAP EDS 🗆  |
| **شرایط نگهداری (در صورت وجود)** | حساس به نور🗆 حساس به رطوبت🗆 نگهداری در اتمسفر خاص🗆 (ذکر نوع اتمسفر...........) نگهداری در دمای پایین🗆 (ذکر دمای مدنظر..........) |
| **ایمنی** | سمی 🗆 فرار🗆 قابل اشتعال🗆 محرک دستگاه تنفسی🗆 قابل جذب از طریق پوست🗆 نانو سایز 🗆 بیماری­زا 🗆 ندارد🗆 |
| در صورت داشتن Material Safety Data Sheet (MSDS) در هر یک از موارد ارسال گردد، در غیر اینصورت اقدامات ایمنی لازم در هنگام کار با ماده مورد نظر بیان گردد: |
| **\*\*توضیحات\*\*** | * در این آنالیز بسته به نوع نمونه حداقل 15 عکس برای هر نمونه گرفته می­شود، نمونه­برداری باید توسط خود متقاضی انجام پذیرد.
* درصورت داشتن عکس­های که در مقالات یا پژوهش­های مشابه استفاده شده­اند، ضمیمه گردند.
* تعهد آماده سازی نمونه در بیم گستر تابان فقط شامل حمام اولتراسونیک می باشد و در صورت نیاز به موارد دیگر باید توسط مشتری صورت بگیرد.
* آزمایشگاه بیم گستر تابان در صورت لزوم مجاز به استفاده از پیمانکار فرعی برای خدمات آنالیزی خود می­باشد.
* متقاضی متعهد می گردد که نمونه رادیو اکتیو و انفجاری نمی باشد، درغیر این صورت هرگونه خسارت جانی و مالی بر عهده متقاضی خواهد بود.
* در صورت بروز هرگونه مشکل ناشی از عدم صحت موارد فوق خسارت ایجاد شده بر عهده مشتری می­باشد.
* نمونه­ها تا یک ماه پس از انجام آزمون نگهداری می­گردد. و بعد از آن **آزمایشگاه هیچگونه مسئولیتی در قبال نمونه ها ندارد.**
* **هزینه پست یا پیک جهت برگشت نمونه بر عهده مشتری می باشد.**
* **ارسال نمونه به آزمایشگاه و انجام آزمون، منوط به پرداخت نهایی وجه آزمون می باشد.**
* **در صورت بروز حوادث پیش بینی نشده یا سرویس و تعمیر دستگاه به زمان جوابدهی افزوده می­شود.**
* **در صورتیکه تسویه حساب آنالیز انجام نشود، نگهداری نمونه های دریافتی حداکثر یک ماه می باشد و بعد از آن نمونه ها امحا خواهند شد .**
* **حداکثر مسئولیت مالی آزمایشگاه در قبال نگهداری از نمونه های تحویل گرفته شده به میزان هزینه آنالیز می باشد .**
 |
| توضیحات متقاضی: تاریخ و امضاءمتقاضی  |

|  |  |
| --- | --- |
| این فسمت توسط آزمایشگاه تکمیل می­گردد | امکان انجام آزمون (نظر کارشناس دستگاه) می باشد □ نمی باشد □ |
| نظر مدیر فنی: پیش بینی تاریخ گزارش دهی نتایج: تاریخ و امضاء: |
| هزینه کل آزمون: | سهم پرداختی  | تاریخ ساعت  | **گرنت شبکه آزمایشگاهی** | درصد |  | **گرنت بیم گستر تابان** | درصد |  |  |
| مبلغ تخفیف | ریالID: | مبلغ تخفیف |  |
| نظر مدیر آزمایشگاه: تاریخ و امضای مدیر آزمایشگاه |
| تاریخ و امضاء جوابدهی | نحوه جوابدهی | توضیحات |
|  |  |  |