



معاونت پژوهشی و فناوری
مرکز خدمات آزمایشگاهی

مرکز خدمات آزمایشگاهی دانشگاه صنعتی شریف
(فرم پذیرش نمونه DLS)

تاریخ:
کد مشتری:
شماره درخواست:

صفحه ۱ از ۲

Malvern*model: ZS3600 *Wavelength:632.8 nm*Scattering Angle:173°*Zetasizer (nano series)

مشخصات متقاضی: (در صورت تکمیل نبودن مشخصات متقاضی، پذیرش نمونه انجام نمی‌گردد)

نام و نام خانوادگی:	شماره تلفن / فکس:	نام استاد:
نام شرکت/سازمان/دانشگاه:	آدرس الکترونیکی:	شماره تماس استاد:
کد ملی / شناسه ملی / شماره ثبت:	کد اقتصادی:	تلفن همراه:
ایمیل استاد:		
واحد درخواست کننده: مشتری خارجی <input type="checkbox"/> واحد بازرسی <input type="checkbox"/> واحد کیفیت <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>		
آدرس پستی:		

مشخصات نمونه: (در صورت تکمیل نبودن مشخصات نمونه توسط متقاضی، نمونه به آزمایشگاه ارسال نمی‌گردد)
توجه: در صورتیکه نام دیسپرسانت آب یا اتانول باشد پرکردن سایر پارامترهای آن ضروری نیست.

تعداد کل نمونه:

نام دیسپرسانت(ضروری)	جنس نمونه	کد نمونه	کد شناسایی
ضریب شکست دیسپرسانت :	.۱		
ثابت دی الکتریک دیسپرسانت :			
ضریب شکست نمونه :	.۲		
دمای انجام آزمون(°C) :			
ویسکوزیته با ذکر دما (Cp) :	.۳		
محدوده اندازه ذرات (nm) :			
غلظت (g/l) :	.۴		
رنگ:			
حالت فیزیکی:			

نوع خدمات درخواستی: (توضیحات لازم ذکر گردد.)

<input type="checkbox"/>	آماده‌سازی با استفاده از فیلتراسیون	<input type="checkbox"/>	آزمون تعیین توزیع اندازه ذرات
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	آزمون تعیین پتانسیل زتا

اینجانب به عنوان متقاضی، در صورت نیاز، با انجام آزمون‌ها توسط آزمایشگاه‌های همکار دانشگاه صنعتی شریف موافقت می‌نمایم نمی‌نمایم

توضیحات انتظار متقاضی و شرایط آماده‌سازی نمونه :

..... با انجام آزمون‌ها موافقت می‌نمایم نمی‌نمایم.

نام متقاضی:
تاریخ و امضا:

حضور
غیر حضوری

لطفاً موارد ذکر شده در پشت صفحه به دقت مطالعه گردد.

CLDCFR94064R00

نکات مهم:

- برای افزایش کیفیت خدمات در صورت وجود شرایط آماده‌سازی خاص، حتما در قسمت مربوطه توضیحات کامل داده شود. هزینه آماده‌سازی نمونه در شرایط خاص در صورت میسر بودن آن با توجه به امکانات و تجهیزات آزمایشگاه قبل از انجام به متقاضی اعلام می‌گردد.
- به ازای درخواست آماده‌سازی نمونه، یک سری نتایج آزمون به پوشه نتایج مشتری اضافه می‌شود.
- برای نمونه‌هایی که دیسپرسانت آنها به غیر از آب مقطر و اتانول است، تهیه دیسپرسانت برای رقیق‌سازی نمونه به عهده متقاضی می‌باشد.
- در صورتی که پارامترهای خواسته شده از متقاضی در فرم قید نگردد. داده‌ها توسط آزمایشگاه تعیین می‌گردد و متقاضی نمی‌تواند اعتراضی نسبت به آنها داشته باشد.
- متقاضی متعهد می‌گردد که نمونه رادیواکتیو و انفجاری نمی‌باشد.
- حداقل مقدار نمونه مورد نیاز برای هر آزمون ۵ سی سی می‌باشد.
- در آزمون‌هایی که آماده‌سازی خاصی در آزمایشگاه روی نمونه انجام می‌گیرد (مثل رقیق‌سازی و یا فیلتراسیون)، ۲ سری نتایج آزمون به متقاضی ارائه می‌شود که یکی مربوط به قبل از آماده‌سازی و یکی نیز مربوط به بعد از آماده‌سازی است. این کار برای این موضوع انجام می‌شود تا متقاضی با مقایسه بین ۲ نتیجه بتواند تاثیرات آماده‌سازی را مشاهده نماید.
- نمونه‌ها پس از انجام آنالیز حداکثر به مدت یکماه در آزمایشگاه نگهداری می‌شود و پس از این مدت آزمایشگاه مسئولیتی برای نگهداری آنها ندارد. لذا هر گونه شکایت نسبت به نتایج آزمون حداکثر تا یک ماه پس از تاریخ انجام آنالیز قابل پیگیری می‌باشد.
- اقدامات ایمنی لازم در هنگام کار با ماده مورد نظر :