



پژوهشگاه استاندارد  
پژوهشکده شیمی و پتروشیمی  
گروه پژوهشی شیمی  
برگ گزارش آزمون

شماره نامه : ۲۵۱۶

تاریخ نامه : ۱۴۰۰/۰۷/۲۰

هزینه آزمون : ۸,۶۷۹,۹۲۰ ریال

شناسه نامه : CH-۷-۳۴/۱

شماره لیست دیرخانه : ۱۷۶۶۹۵

تاریخ ثبت : ۱۴۰۰/۰۷/۲۵

نام و نوع نمونه : اتيل استات

نام تجاری :

نام واحد تولیدي شرکت : شرکت تعاونی حلال پویان ارای

تاریخ تولید اسزی ساخت : EA-۰۰-۱۳۰ / ۱۴۰۰/۰۷/۲۰

شماره پلص : ۱۳۰۷۵

نام مشتری : استاندارد استان مرکزي

نشانی مشتری : اواک - خیابان داشنگاه - خیابان قیام - کد پستی ۳۸۱۷۹۶۷۷۷۵



تاریخ نمونه برداشی : ۱۴۰۰/۰۷/۲۰ بازک معا : ۴۰۷۷۶

تاریخ دریافت نمونه : ۱۴۰۰/۰۷/۲۶

تاریخ شروع آزمون : ۱۴۰۰/۰۹/۱۵

تاریخ ارائه گزارش : ۱۴۰۰/۰۹/۲۰

صفحه ۱ از ۲

ردیف اصلی	ویژگی / شرح آزمون	نتیجه آزمون	حدود قابل قبول	واحد مقایسه	اظهار نظر	روش مرجع / روش آزمون
۱-۱	وضعيت ظاهري		شفاف و عاري از مواد معلق	شفاف و عاري از مواد معلق	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۲-۲	حد اکثر رنگ	۵	۱۰	واحد هیزن	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۳-۳	چگالی در ۲۰ درجه سلسیوس	۰.۹۰۰	۰.۹۰۱ تا ۰.۸۹۸	g/ml	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۴-۴	kPa ۱۰۱.۳	۷۶.۵	۷۶.۵	درجه سلسیوس	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۵-۵	نقطه جوش نهایي (خشک) در فشار kPa ۱۰۱.۳	۷۸.۵	۷۸.۵	درجه سلسیوس	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۶-۶	حداکثر باقیمانده تقطیر	صفر	۰.۰۰۲۰	درصد جرمي	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۷-۷	حداکثر آب	۰.۰۲	۰.۱	درصد جرمي	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۸-۸	حد اکثر اسیديته بر حسب اسید استيک	صفر	۰.۰۰۵	درصد جرمي	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۹-۹	حداقل استر بر حسب اتيل استات	۹۹.۹	۹۹.۰	درصد جرمي	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵

نام و نام خانوادگي مدیر گروه پژوهشی شیمی  
الله عدل نسب

نشانی: کرج - شهر صنتی - سازمان ملی استاندارد ایران - پژوهشگاه استاندارد صندوق پستی: ۱۴۹-۳۱۷۲۵

تلن: ۰۲۸۰۶۰۳۱-۸ وب سایت: www.standard.ac.ir

(۰۲۶۳) ۰۲۸۰۶۰۳۱-۸

درصورت نیاز به گزارش آزمون با مهر برجسته پژوهشگاه استاندارد و هنولوگرام، مراقبت را به دیرخانه پژوهشگاه منعکسن فرمایید.



پژوهشگاه استاندارد  
پژوهشکده شیمی و پتروشیمی  
گروه پژوهشی شیمی  
برگ گزارش آزمون

شماره نامه: ۲۵۱۶

تاریخ نامه: ۱۴۰۰/۰۷/۲۰

هزینه آزمون: ۸,۷۶۷,۹۲۰ ریال

شناسه نمونه: ۱۴۰۰-CH-۷-۳۲۱

شماره ثبت دیرخانه: ۱۷۶۹۵

تاریخ ثبت: ۱۴۰۰/۰۷/۲۵

نام و نوع نمونه: اتیل استات

نام تجاری:

نام واحد تولیدی / شرکت: شرکت تعاوی حلال بیوان اراک

تاریخ تولید سری ساخت: ۱۴۰۰/۰۷/۲۰ / ۱۴۰۰-۱۳۰-

شماره پلیم: ۱۳۰۷۵۰

نام مشتری: استاندارد استان مرکزی

نشانی مشتری: اراک - خیابان داشتگاه - خیابان قیام - کد پستی ۲۸۱۳۶۷۷۷۵

ردیف اصلی	ویژگی / شرح آزمون	نتیجه آزمون	حدود قابل قبول	واحد مقیاس	اظهار نظر	روش مرجع / روش آزمون
۱۰-۱۰	بسته بندی	—	مطابق بند ۶	امکان انجام بند آزمون وجود ندارد	رد	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۱۱-۱۱	نشانه گذاری	غیر قابل قبول	مطابق بند ۷	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵	رد	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۱۲-۱۲	ایماد علامت استاندارد بر روی فرآورده	مناسب با حجم یا اندازه فرآورده	مناسب با حجم یا اندازه فرآورده	CM	رد	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۱۳-۱۳	درج کد و رقمی (شماره پرونده استاندارد)	دارد	دارد	نداشت	رد	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۱۴-۱۴	درج جمله شماره پیامک استاندارد اصالت پرونده	دارد	دارد	نداشت	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵
۱۵۱۷	۱۰۰۰	دارد	دارد	نداشت	قبول	استاندارد ملی ۱۶۲۱۵

توضیحات:

نتایج آزمون فقط در مورد نمونه ارسالی صادق بوده و قابل تعیین برای کل محموله نیست.

تکیه این گزارش آزمون بطور کامل و از تمامی صفحات مشروط به اجازه کمی آزمایشگاه می باشد.

نمونه طبق درخواست مشتری مورد آزمون قرار گرفت

گزارش آزمون در ۲ صفحه صادر شده و تفسیر آن در ذیل آخرين بند گزارش درج شده است.

در مورد ردیف ۱۰ از آنجاییکه نمونه در بسته بندی اصلی خود ارسال نشده استه اظهار نظر نمی شود.

نشانه گذاری قادر شماره استاندارد ملی و تاریخ انقضایه می باشد.

تفسیر:

نمونه فوق در ردیف های ۱۱ و ۱۲ با استاندارد ملی ۱۶۲۱۵ مطابقت ندارد

نام و نام خانوادگی مدیر گروه پژوهشی شیمی  
لله عدل نسب

نشانی: کرج - شهر صنعتی - سازمان ملی استاندارد ایران - پژوهشگاه استاندارد صندوق پستی: ۱۳۹-۳۱۷۴۵

2/3