



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

شماره گواهینامه: Ash/۴۲۷۱

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

مرتبه تمدید: دوم

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار (پنج برگه‌ای)

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد، مصوبه یکهزار و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد، به موجب این گواهینامه به آزمایشگاه شرکت پتروشیمی تبریز برای انجام آزمون‌های به شرح مندرج در جدول زیر بر اساس قوانین و مقررات مربوطه اجازه داده می‌شود.

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون / استاندارد	حدوده کاربرد	مرجع ^۳
۱	پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE) و پلی اتیلن سنگین (HDPE) و اکریلونیتریل - بوتادی ان - استایرن (ABS)		✓	اندازه گیری نرخ جریان جرمی (MFR)		ISIRI 6980-1 ISIRI 6980-2
۲	پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE) و پلی اتیلن سنگین (HDPE)		✓	اندازه گیری مقدار دانسته با روش تهیه ستون دانسته (DENSITY) گرادیانی		ISIRI 7090-2
۳	پلی اتیلن سنگین (HDPE) و اکریلونیتریل - بوتادی ان - استایرن (ABS)		✓	تعیین دمای نرمی و یکات		ISIRI 6982
۴	پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE) و پلی اتیلن سنگین (HDPE) و اکریلونیتریل - بوتادی ان - استایرن (ABS)		✓	اندازه گیری و محاسبه شاخص های زردی و سفیدی		ASTM E 313
۵	پلی اتیلن های سنگین (HDPE)		✓	اندازه گیری مقاومت ضربه ای پاندولی به روش چارپی (CHARPY)		ISIRI 9277-1 ISIRI 9277-2

سازمان فرشی خف رو

مدیرکل استاندارد استان آذربایجان شرقی

شماره گواهینامه: ۴۲۷۱/Ash

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

مرتبه تمدید: دوم



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار (پنج برگه‌ای)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون / استاندارد	محدوده کاربرد	مرجع ^۳
۶	پلی اتیلن های سنگین (HDPE) و اکریلونیتریل- (ABS) بوتادی ان- استایرن		✓	اندازه گیری مقدار مقاومت ضربه ای پاندولی به روش ایزوود (IZOD)		ISIRI 6981
۷	بوتیلن		✓	آنالیز به زوش کروماتوگرافی گازی		ISIRI 17919
۸	پروپیلن		✓	تعیین ناخالصی های هیدروکربن به روش کروماتوگرافی گازی		ASTM D 2712
۹	بوتادین		✓	تعیین خلوص و ناخالصی به روش کروماتوگرافی گازی		ASTM D 2593
۱۰	بوتادین		✓	اندازه گیری بوتادین دایمر به روش کروماتوگرافی گازی		ASTM D 2426
۱۱	فراورده های نفتی		✓	چگالی نسبی (وزن مخصوص)		ISIRI 197
۱۲	فراورده های نفتی		✓	نقطه اشتعال		ISIRI 198
۱۳	فراورده های نفتی		✓	گرانزوی دینامیک مایعات شفاف و تیره		ISIRI 340
۱۴	فراورده های نفتی		✓	نقطه ریزش		ISIRI 201
۱۵	فراورده های نفتی		✓	شاخص گرانزوی سینماتیک در دمای ۱۰۰ و ۴۰ درجه سلسیوس		ISIRI 195
۱۶	فراورده های نفتی		✓	تقطیر جز به جز در فشار اتمسفر		ISIRI 6261

سازمان فرشتی حق رو

مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

شماره گواهینامه: Ash/۴۲۷۱

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

مرتبه تمدید: دوم



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار (پنج برگه‌ای)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون / استاندارد	محدوده کاربرد	مرجع ^۳
۱۷	فراورده های نفتی		✓	میزان گوگرد		ISIRI 9379
۱۸	فراورده های نفتی		✓	فشار بخار فراورده های نفت (روش رید)		ISIRI 5439
۱۹	فراورده های نفتی		✓	دکتر تست		ASTM D 4952
۲۰	فراورده های نفتی		✓	مرکاپتان و دیگر نمونه های گوگرد روش دکتر		ISIRI 8722
۲۱	فراورده های نفتی		✓	تشخیص خوردگی نوار مسی		ISIRI 336
۲۲	فراورده های نفتی		✓	شاخص ستان		ASTM D 976
۲۳	فراورده های نفتی		✓	رنگ سنگی به روش سایبولت		ASTM D 156
۲۴	فراورده های نفتی		✓	ارزیابی روغن معدنی به روش اسپکتروفوتومتری		ASTM D 2269
۲۵	فراورده های نفتی		✓	رنگ سنگی مایعات شفاف به روش پلاتینیوم کربالت		ASTM D 1209
۲۶	استایرن مونومر و آلامتیل استایرن		✓	اندازه گیری پلیمر موجود به روش اسپکتروفوتومتری		ASTM D 2121
۲۷	استایرن و آلامتیل استایرن		✓	تعیین میزان پلارترسیوبوتیل کاتکول		ASTM D 4590

مدیر کل استاندارد استان آذربایجان شرقی
سازمان فرشی حق رو

شماره گواهینامه: Ash/۴۲۷۱

تاریخ تمیید: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

مرتبه تمیید: دوم



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

گواهینامه تمیید آزمایشگاه همکار (پنج برگه‌ای)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون / استاندارد	محدوده کاربرد	مرجع ^۳
۲۸	استایرن		✓	اندازه گیری میزان پراکسید		ASTM D 2340
۲۹	استایرن		✓	اندازه گیری میزان آلدئید		ASTM D 2119
۳۰	گریدهای مختلف پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE)		✓	تعیین نقطه پارگی به روش دارت (DART DROP)		ASTM D 1709
۳۱	گریدهای مختلف پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE)		✓	تعیین خواص کششی	ISIRI 6621-3 ASTM D 882	
۳۲	گریدهای مختلف پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE)		✓	تعیین مقدار براقیت (GLOSS)		ASTM D 2457
۳۳	گریدهای مختلف پلی اتیلن سبک خطی (LLDPE)		✓	تعیین مقدار شاخص سفیدی		ASTM E 313
۳۴	فراورده‌های نفتی		✓	اندازه گیری مقدار سولفور		ASTM D 5453

سازمان فریضی حق رو

مدبوب کل استاندارد استان آذربایجان شرقی

شماره گواهینامه: Ash/۴۲۷۱

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

مرتبه تمدید: دوم



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران

گواهینامه تمدید آزمایشگاه همکار (بنج برگه‌ای)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون / استاندارد	محدوده کاربرد	مرجع ^۳
۳۵	فرآورده‌های نفتی		✓	آنالیز کروماتوگرافی گازی		ASTM D 5134
۳۶	پلاستیک‌ها		✓	تعیین مقدار دمای خمش در اثر اعمال دما (HDT)		ISIRI 6845-1 ISIRI 6845-2 ISIRI 6845-3
۳۷	پلاستیک‌ها		✓	تعیین مقدار سختی راکول- R-HARDNESS		ASTM D 648
						ASTM D 785

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون‌های مندرج در استاندارد ویژگی‌های محصول، تمدید شده است.

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون‌های مندرج در جدول فوق تمدید شده است.

۳- در ستون هفتم از جدول ب برای آزمایشگاهی که تعیین ماهیت انجام می‌دهد اطلاعات مربوط به "شماره استاندارد - شماره بند - ضابطه قانونی" درج می‌شود.

سازمان فرشی حق رو
مدیرکل استاندارد استان آذربایجان شرقی

تذکر:

۱- مدت اعتبار این گواهینامه از تاریخ تمدید دو سال می‌باشد.

۲- داشتن این تاییدیه رافع مسئولیت‌های حقوقی و جزایی دارنده آن نمی‌باشد.

۳- رعایت موارد ذکر شده در فرم به شماره مدرک ۵-۸۰۸-۱۱۱/۰۲۰۸/۰۱ با عنوان "تعهدات آزمایشگاه همکار" الزامی است.

آدرس آزمایشگاه: تبریز- انتهای اتوبان شهید کسانی- کیلومتر ۳ آزادراه شهید باکری- جاده اختصاصی مجتمع پتروشیمی تبریز

دورنگار: ۰۴۱۳۴۲۰۱۴۸۲

تلفن: ۰۴۱-۳۴۲۸۲۵۱۵

کد پستی: ۵۱۷۴۵۳۵۴