

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran (NACI)
herewith confirms that:

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تایید مینماید که :

Padideh Shimi Gharb Laboratory

آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

Address: Piece 3286, The Second intersection, Eastern
Ghazali, Abureyhan Bironi Blvd, Industrial Park
Eshtehard, Eshtehard, Alborz, I.R.IRAN,
Pustal Code: 3188113631
Tel: +98(26) 37778328
Fax : +98(26) 37779024
Web Site : psgharb.ir

نشانی: البرز، اشتهارد، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار ابوریحان بیرونی،
غزالی شرقی، چهارراه دوم، قطعه ۳۲۸۶، کد پستی: ۳۱۸۸۱۱۳۶۳۱
تلفن: ۰۲۶-۳۷۷۷۸۳۲۸
دورنگار: ۰۲۶-۳۷۷۷۹۰۲۴
سایت اینترنتی: psgharb.ir

Has fulfilled the **ISIRI-ISO/IEC 17025-2017**
And is competent to carry out ☒ Test ☐ Calibration services
according to accreditation scope are listed in
8 page/s of annex.

الزامات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵-۲۰۱۷ را رعایت نموده
است.
و صلاحیت انجام خدمات آزمون ☒ کالیبراسیون ☐ مطابق دامنه کاربردی که
جزئیات آن در ۸ برگ پیوست آمده است را داراست.

Validity of Accreditation Certificate depends on
continuity of compliance with the relevant requirements
and obtaining the approval based on the annual
surveillance assessment.

حفظ اعتبار در طول دوره منوط به استمرار انطباق با ضوابط مربوطه و اخذ
تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالانه است.
● اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و
اخذ تاییدیه در ارزیابی های مراقبتی سالیانه است.

- Validity of Accreditation depends on continuity of compliance with the relevant requirements and obtaining the approval based on the annual surveillance assessment.
- The unique identification number of this Accreditation Certificate and all attachments are the same
- To control the originality of this certificate, visit the website of NACI.(naciportal.isiri.gov.ir)

- شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه پیوستها یکسان است.
- جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.isiri.gov.ir)

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	پودرهای شوینده-پودر لباسشویی دستی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISO 141
۲	پودرهای شوینده-پودر لباسشویی ماشینی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	--	ISO 2040
۳	آلکیل بنزن سولفونیک اسید نوع خطی	✓		ویژگی ها و روش های آزمون	---	ISO 3513
۴	عوامل فعال در سطح	✓		اندازه گیری میزان اکسیژن فعال بروش تیتراسیون	---	ISIRI 3178-1
				اندازه گیری اسیدیته آزاد یا قلیائیت آزاد به روش تیترا سنجی		ISO 3178-23
۵	تجزیه شوینده های فرموله شده- قسمت ۳-۹		✓	اندازه گیری مقدار صابون	---	ISO 3178-11
۶	سدیم تری پلی فسفات (پنتاسدیم تری فسفات) و سدیم پیروفسفات (تتراسدیم پیروفسفات برای مصارف صنعتی - قسمت ۲		✓	اندازه گیری مقدار pH سدیم تری پلی فسفات	---	ISO 3675-12

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران





جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۷	عوامل فعال در سطح - پاک کننده ها		✓	روش اندازه گیری ماده فعال آنیونی قابل آبکافت و غیر قابل آبکافت تحت شرایط اسیدی	---	ISIRI 3178-20
۸	عوامل فعال در سطح - شوینده ها		✓	ماده فعال آنیونی قابل آبکافت تحت شرایط قلیایی - اندازه گیری ماده فعال آنیونی قابل آبکافت و غیر قابل آبکافت	---	INSO 3178-19
				اندازه گیری مقدار ماده فعال کاتیونی - قسمت ۲ - ماده فعال کاتیونی با جرممولکولی پایین (بین ۲۰۰ و ۵۰۰)		INSO 7105
۹	فراورده های پاک کننده - مایع کمک آب کشی مورد مصرف در ماشین های ظرف شویی	✓		ویژگیها و روشهای آزمون	---	INSO 7102
۱۰	آمونیم سولفات برای مصرف صنعتی		✓	اندازه گیری اسیدیته آزاد - روش تیتراژ	---	ISIRI 12784
۱۱	اندازه گیری pH محلولهای آبی با الکتروود شیشه ای		✓	اندازه گیری pH محلولهای آبی با الکتروود شیشه ای	---	INSO 22083
۱۲	تجزیه شوینده های فرموله شده - قسمت ۲ - روش های آزمون کیفی		✓	---	---	INSO 3178-12

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

(Signature)



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۳	تجزیه شوینده های فرموله شده - قسمت ۳- ۱۷		✓	اندازه گیری مقدار اکسیژن فعال	---	INSO 3178-31
۱۴	تجزیه شوینده های فرموله شده - قسمت ۳- ۲۵		✓	اندازه گیری مقدار آب و مواد فرار	---	INSO 3178-30
۱۵	تجزیه شوینده های فرموله شده - قسمت ۴-۱		✓	تعیین نقطه شفافیت شوینده های مایع	---	INSO 3178-29
۱۶	مواد و فراورده های فعال در سطح		✓	جدا سازی عوامل فعال و سایر مواد محلول در الکل	---	INSO 2171
۱۷	چسبها		✓	تعیین pH	---	INSO 20923
۱۸	زداینده های فرموله شده		✓	اندازه گیری مواد قابل حل در اتر نفت	---	ISIRI 3178-7
				اندازه گیری مقدار کل پنتواکسید فسفر		ISIRI 3178-6
۱۹	مواد فعال در سطح - زداینده ها		✓	اندازه گیری میزان ماده فعال کاتیونی قسمت یک - ماده فعال کاتیونی با وزن ملکولی بالا	---	ISIRI 3178-4
۲۰	مواد فعال در سطح		✓	اندازه گیری آلکیل فنل و الکل اتوکسیلیت سولفاتها	---	ISIRI 3178-27
۲۱	سدیم هیدروژن کربنات برای مصارف صنعتی		✓	اندازه گیری مقدار سدیم هیدروژن کربنات روش تیترو سنجی	---	INSO 14415

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۲	عوامل فعال در سطح - پودرهای شوینده		✓	تعیین چگالی ظاهری از طریق اندازه گیری جرم یک حجم معین	---	INSO 17971
۲۳	گوگرد برای مصارف صنعتی		✓	تعیین اسیدیت - روش تیتراسیون	---	ISIRI 14120
۲۴	مایع پاک کننده اجاق گاز	✓		ویژگیها و روشهای آزمون	---	INSO 6071
۲۵	مواد سطح فعال		✓	اندازه گیری ماده آنیونی سنتزی با تیتراسیون کاتیونی - روش آزمون	---	ISIRI 3178-3
۲۶	مواد فعال در سطح		✓	تعیین مقدار ۲۰۱ - دی اکسان در محصولات آلکیل اتوکسی سولفات به روش کروماتوگرافی گازی فضای فوقانی	---	ISIRI 13820
				تعیین مقدار ۴۰۱ - دی اکسان در محصولات آلکیل اتوکسی سولفات ها به روش تقطیر و کروماتوگرافی گازی		INSO 16201
				صابون یا پاک کننده های سنتزی - اتیلن دی آمین تتراسات - روش آزمون		INSO 2186
				اندازه گیری pH محلول های آبی - روش پتانسیومتری		INSO 3178-18

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲۶	مواد فعال در سطح		✓	اندازه گیری سدیم الکیل بنزین سولفات در پاک کننده های سنتزی - روش اسپکتروفتومتری - روش آزمون	---	ISIRI 8478
۲۷	مواد فعال در سطح - پودرهای شوینده		✓	اندازه گیری میزان سولفات معدنی - روش وزنی	---	INSO 3178-26
۲۸	مواد فعال سطحی و پاک کننده ها		✓	اندازه گیری مقدار آب - روش های کارل فیشر	---	INSO 5433
۲۹	مواد فعال سطحی		✓	اندازه گیری مقدار سولفات معدنی - روش تیتراژ	---	INSO 2859
۳۰	هیدروکسید سدیم برای مصارف صنعتی		✓	روش تعیین درجه خلوص	---	ISIRI 2530
۳۱	هیدروکسید سدیم صنعتی		✓	اندازه گیری کلرید روش آزمون	---	ISIRI 2535
۳۲	آب		✓	اندازه گیری pH	---	ISIRI 14131
۳۳	سدیم لوریل اتر سولفات مورد مصرف در صنایع بهداشتی و زداينده ها - ویژگی ها و روش های آزمون	✓		اندازه گیری سدیم لوریل اتر سولفات	---	ISIRI 6835 Clause 5-2
				اندازه گیری ماده آلی غیرپاک کننده		ISIRI 6835 Clause 5-3
				تعیین درصد کلرید		ISIRI 6835 Clause 5-4
				تعیین سولفات آزاد		ISIRI 6835 Clause 5-5

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

علیرضا خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۳	سدیم لوریل اتر سولفات مورد مصرف در صنایع بهداشتی و زداينده ها- ویژگی ها و روش های آزمون	✓	✓	اندازه گیری pH	---	ISIRI 6835 Clause 5-6
				اندازه گیری ۱و۴ - دی اکسان		ISIRI 6835 Clause 5-7
				اندازه گیری بی سولفیت		ISIRI 6835 Clause 5-15
				اندازه گیری عوامل اکسیدکننده		ISIRI 6835 Clause 5-15
				تعیین رنگ		ISIRI 6835 Clause 5-16
				تعیین نقطه ابری شدن		ISIRI 6835 Clause 5-17
۳۴	استاریک اسید مورد مصرف در صنایع آرایشی، ویژگیها و روشهای آزمون	✓	✓	تعیین عدد صابونی	---	ISIRI 3563 Clause 4-1
				تعیین عدد استری		ISIRI 3563 Clause 4-2
				تعیین عدد یدی		ISIRI 3563 Clause 4-3
				اندازه گیری خاکستر سولفات		ISIRI 3563 Clause 4-4
				اندازه گیری اسیدیته معدنی		ISIRI 3563 Clause 4-5
				تعیین تیترا		ISIRI 3563 Clause 4-6
				تعیین رنگ		ISIRI 3563 Clause 4-9

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نویسنده



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۵	مایع دستشویی-ویژگیها و روش های آزمون		✓	اندازه گیری کل مواد قابل استخراج با اتیل الکل	---	INSO 18641 Clause 6-1
				اندازه گیری pH		INSO 18641 Clause 6-2
				تعیین پایداری حرارتی و برودتی		INSO 18641 Clause 6-4
				اندازه گیری نمک		INSO 18641 Clause 6-8
۳۶	پاک کننده ها-سدیم لوریل سولفات صنعتی مورد مصرف در صنایع آرایشی و بهداشتی- ویژگیها و روشهای آزمون -تجدیدنظر		✓	تعیین حلالیت	---	ISIRI 1832 Clause 4-1-2
				اندازه گیری میزان سدیم لوریل سولفات		ISIRI 1832 Clause 6-2
				اندازه گیری الکلهای چرب سولفات نشده		ISIRI 1832 Clause 6-3
				اندازه گیری کلرید سدیم		ISIRI 1832 Clause 6-6
				اندازه گیری سولفات سدیم		ISIRI 1832 Clause 6-7
				اندازه گیری قلیائیت		ISIRI 1832 Clause 6-8
				اندازه گیری pH		ISIRI 1832 Clause 6-9

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

خاکی فیروز



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۸۸۵

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :

۱۳۹۵/۰۴/۰۷ - تهران

تاریخ تجدید گواهینامه : ۱۳۹۹/۰۷/۰۶

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۴/۰۷/۰۶

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه پدیده شیمی غرب

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۳۷	مایع و ژل ظرفشویی - ویژگیها و روشهای آزمون	✓		تعیین پایداری	---	ISIRI 2288 Clause 6-1
				قدرت امولسیون کنندگی چرک		ISIRI 2288 Clause 6-2
				اندازه گیری pH		ISIRI 2288 Clause 6-3
				آبکشی		ISIRI 2288 Clause 6-10
				اندازه گیری اکسیدان		ISIRI 2288 Clause 6-5
				اندازه گیری ۱ و ۴ دی اکسان		ISIRI 2288 Clause 6-9

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون های مندرج در استاندارد ویژگی های محصول، تایید صلاحیت شده است

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است.

علیرضا خاکی فیروز

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

نمای فیروز

Identification Number of Accreditation
 NACI/Lab/885
 Initial Accreditation Date and Place: 2016.06.27-Tehran
 Renewal Date: 2020.09.27
 Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
1	Detergent powders - Handwashing laundry detergent powders	✓		Specifications and test methods	---	INSO 141
2	Detergent Powders- Washing machine laundry detergent powders	✓		Specifications and test methods	---	INSO 2040
3	Linear alkylbenzenesulfonic acid	✓		Specifications and test methods	---	INSO 3513
4	Washing powders		✓	determination of active oxygen content titrimetric method	---	ISIRI 3178-1
				Determination of free alkalinity or free acidity by titrimetric method		INSO 3178-23
5	Analysis of formulated detergents, Part 3.9		✓	determination of soap content	---	INSO 3178-11
6	Sodium tripolyphosphate (pentasodium triphosphate) and sodium pyrophosphate (tetrasodium pyrophosphate) for industrial use, Part 2		✓	Measurement of pH value	---	INSO 3675-12

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
7	Surface active agent – Detergent		✓	Determination of anionic-active matter hydrolyzable and non-hydrolyzable under acid conditions	---	ISIRI 3178-20
8	Surface active agents - Detergents		✓	Anionic-Active matter hydrolyzable under alkaline conditions -- Determination of hydrolyzable and non-Hydrolyzable anionic-Active matter	---	INSO 3178-19
				Determination of cationic-Active matter content -Part 2: Cationic-Active matter of low molecular mass (between 200 and 500)		INSO 7105
9	Detergent products-rinse aid for use in dishwashing machines	✓		specification and test methods	---	INSO 7102
10	Ammonia sulphate for industrial use		✓	Determination of free acidity-titrimetric method	---	ISIRI 12784
11	Determination of pH of aqueous solutions with the glass electrode		✓	Determination of pH	---	INSO 22083
12	Analysis of formulated detergents-Part 2		✓	qualitative test methods	---	INSO 3178-12

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT



Identification Number of Accreditation
 NACI/Lab/885
 Initial Accreditation Date and Place: 2016.06.27-Tehran
 Renewal Date: 2020.09.27
 Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
13	Analysis of formulated detergents, Part 3.17		✓	determination of active oxygen content	---	INSO 3178-31
14	Analysis of formulated detergents, Part 3.25		✓	determination of water and volatile matter content	---	INSO 3178-30
15	Analysis of formulated detergent Section 4.1		✓	determination of clear point of liquid detergents	---	INSO 3178-29
16	Separation of active ingredient Test method		✓		---	INSO 2171
17	Adhesives		✓	Determination of pH	---	INSO 20923
18	Analysis of formulated detergent		✓	Determination of matter soluble in light petroleum	---	ISIRI 3178-7
				Determination of total Phosphorus(V) Oxide Content		ISIRI 3178-6
19	Surface active agents		✓	detergents determination of cationic active matter content Part 1: high - molecular mass cationic	---	ISIRI 3178-4
20	Surface active agents		✓	Determination of sulfated ethoxylated alcohols and alkylphenols	---	ISIRI 3178-27
21	Sodium hydrogen carbonate for industrial use		✓	Determination of sodium hydrogencarbonate content - Titrimetric method	---	INSO 14415

A.R. Khakifirooz
 NACI PRESIDENT





جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
22	Surface active agents - Washing Powders		✓	Determination of apparent density by measuring the mass of a given volume	---	INSO 17971
23	Sulphur for industrial use		✓	Determination of acidity – Titrimetric method	---	ISIRI 14120
24	Liquid oven cleaner's	✓		specifications and test methods	---	INSO 6071
25	Surface active agent		✓	Determination of synthetic anionic Ingredient by cationic -Test method titration	---	ISIRI 3178-3
26	Surface Active Agents		✓	Determination of the 1,4-dioxane Content in Alkyl-Ethoxy-Sulfate Products by Head Space GLC Method	---	ISIRI 13820
				Determination of 1,4-dioxane Content in Alkyl-Ethoxy-Sulfate Products by distillation and gas chromatography		INSO 16201
				Soaps or synthetic detergents -Ethylene diamine tetraacetate - Test method		INSO 2186
				Determination of pH of aqueous solutions – Potentiometric method		INSO 3178-18

A.R. Khakifirooz

NACI PRESIDENT

Khakifirooz

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
26	Surface Active Agents		✓	Determination of sodium alkylbenzenesulfonate in synthetic detergents – Spectrophotometry method – Test method	---	ISIRI 8478
				Determination of mineral sulfate content – Gravimetric method		INSO 3178-26
27	Surface-active agents and detergents		✓	Determination of water content - Karl fischer methods	---	INSO 5433
28	Surface active agents		✓	Determination of mineral sulfate content - Titrimetric method	---	INSO 2859
29	Sodium hydroxide for industrial use		✓	method of assay	---	ISIRI 2530
30	Sodium hydroxide for industrial use		✓	Determination of chloride content	---	ISIRI 2535
31	Water		✓	Determination of pH	---	ISIRI 14131
32	Sodium Lauryl Ether Sulphate For Cosmetic And Detergents Specification And test methods		✓	Active matter	---	ISIRI 6835 Clause 5-2
				Non-detergent organic matter		ISIRI 6835 Clause 5-3
				%NaCl		ISIRI 6835 Clause 5-4

A.R. Khakifirooz

NACI PRESIDENT



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

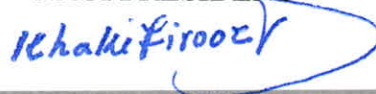
Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
32	Sodium Lauryl Ether Sulphate For Cosmetic And Detergents Specification And test methods		✓	Free sulphate	---	ISIRI 6835 Clause 5-5
				Determination of pH		ISIRI 6835 Clause 5-6
				Determination of 1,4-dioxan		ISIRI 6835 Clause 5-7
				Determination of Bi-sulfite		ISIRI 6835 Clause 5-15
				Oxidizing agents		ISIRI 6835 Clause 5-15
				Color		ISIRI 6835 Clause 5-16
				Cloudy point		ISIRI 6835 Clause 5-17
34	Stearic acid for cosmetic industry-specification and test method		✓	Soap number	---	ISIRI 3563 Clause 4-1
				Ester number		ISIRI 3563 Clause 4-2
				Iodine number		ISIRI 3563 Clause 4-3
				Sulfated ash		ISIRI 3563 Clause 4-4
				Mineral acidity		ISIRI 3563 Clause 4-5
				Titration		ISIRI 3563 Clause 4-6
				Color		ISIRI 3563 Clause 4-9

A.R. Khakifirooz

NACI PRESIDENT





جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
35	Liquid hand wash - Specification and test methods		✓	Total extractable material with ethyl alcohol	---	INSO 18641 Clause 6-1
				Determination of pH		INSO 18641 Clause 6-2
				Thermal stability		INSO 18641 Clause 6-4
				%NaCl		INSO 18641 Clause 6-8
36	Specification for sodium lauryl sulphate for Cosmetic industry		✓	Solubility	---	ISIRI 1832 Clause 4-1-2
				Active matter		ISIRI 1832 Clause 6-2
				Non-detergent organic matter		ISIRI 1832 Clause 6-3
				%NaCl		ISIRI 1832 Clause 6-6
				Sodium sulphate		ISIRI 1832 Clause 6-7
				Alkalinity		ISIRI 1832 Clause 6-8
				Determination of pH		ISIRI 1832 Clause 6-9
37	Liquid and jell dish washing - Specifications and test methods		✓	Determination of Stability	---	ISIRI 2288 Clause 6-1
				Pollution emulsifying power		ISIRI 2288 Clause 6-2
				Determination of pH		ISIRI 2288 Clause 6-3

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT

Khakifirooz



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



National Accreditation Center of Iran

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/885

Initial Accreditation Date and

Place: 2016.06.27-Tehran

Renewal Date: 2020.09.27

Expiry Date: 2025.09.27

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Padideh Shimi Gharb Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
37	Liquid and jell dish washing – Specifications and test methods		✓	Rinse	---	ISIRI 2288 Clause 6-10
				Determination of Oxidant		ISIRI 2288 Clause 6-5
				Determination of 1,4-dioxan		ISIRI 2288 Clause 6-9

1- **Product Oriented:** Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

2- **Test Oriented:** Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.

A.R. Khakifirooz

NACI PRESIDENT

Khakifirooz