



جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری  
تایید صلاحیت  
NACI/Lab/۱۵۷۸  
تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :  
تهران - ۱۴۰۰/۰۶/۰۱  
تاریخ صدور مجدد گواهینامه :  
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :  
۱۴۰۳/۰۵/۳۱

## 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 می نماید که :

### Hampar Laboratory

### آزمایشگاه همپار

Address: Postal Code: 3188114711, Golshid 1<sup>st</sup>, Golrokh  
2st, West Ghazali Blvd, Eshtehard Industrial City,  
Tehran, I.R. IRAN  
Tel: +98(21)91003000  
Fax +98(21)91003000  
Web Site: [www.hampar.com](http://www.hampar.com)

نشانی: تهران، شهرک صنعتی اشتهارد، بلوار غزالی غربی، خیابان  
گلرخ دوم، خیابان گلشید یکم، کد پستی: ۳۱۸۸۱۱۴۷۱۱  
تلفن: ۰۲۱-۹۱۰۰۳۰۰۰  
دورنگار: ۰۲۱-۹۱۰۰۳۰۰۰  
سایت اینترنتی: [www.hampar.com](http://www.hampar.com)

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

الزامات استاندارد ایران - ایزو/آی ای سی ۱۷۰۲۵ را رعایت نموده است.  
و صلاحیت انجام خدمات آزمون  کالیبراسیون  مطابق دامنه کاربردی  
که جزئیات آن در ۲ 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](http://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](http://naciportal.isiri.gov.ir))

A. Rahmani  
NACI PRESIDENT

انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

*Rahmani*

*انوشه رحمانی*



جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری  
تایید صلاحیت  
NACI/Lab/۱۵۷۸

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :  
۱۴۰۰/۰۶/۰۱ - تهران  
تاریخ صدور مجدد گواهینامه : ---  
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :  
۱۴۰۳/۰۵/۳۱

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

### پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه همپار

مرجع	محدوده کاربرد	عنوان آزمون	آزمون محور <sup>۲</sup>	محصول محور <sup>۱</sup>	نام محصول	ردیف
INSO 7090-1 ISO 1183-1 (Method A)	---	تعیین چگالی (Method A)	✓		پلاستیک های غیر اسفنجی	۱
ISIRI 4178 ISO 660 (Cold solvent & Hot ethanol Methods)	---	تعیین عدد اسیدی و اسیدیته Hot & (Cold solvent Methods) ethanol	✓		چربی ها و روغن های گیاهی و حیوانی	۲
INSO 4888 ISO 3961		تعیین عدد یدی				
ISO 182-3	200 °C	تعیین تمایل به رهاسازی هیدروژن کلرید و سایر محصولات اسیدی در دماهای بالا	✓		آمیزه ها و محصولات بر پایه هموپلیمرها و کوپلیمرهای وینیل کلرید	۳
HL-W-702-09		تعیین پایداری حرارتی				
HV042	---	تعیین درصد سرب	✓		نمک ها و صابون های سربی	۴
HV030		تعیین درصد خاکستر				
ASTM D2538	180 °C	تعیین رفتار ذوب با استفاده از رئومتر گشتاور	✓		آمیزه های PVC	۵
ISIRI 190 ISO 60	---	تعیین چگالی ظاهری مواد عبور داده شده از قیف مخصوص	✓		پودر ها و مواد گرانولی	۶
ISO 6186 (Method A)	---	تعیین میزان ریزش (Method A)	✓		پلاستیک های پودری و گرانولی	۷

انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری  
تایید صلاحیت  
NACI/Lab/۱۵۷۸

تاریخ و محل صدور اولیه گواهینامه :  
۱۴۰۰/۰۶/۰۱ - تهران  
تاریخ صدور مجدد گواهینامه : ---  
تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :  
۱۴۰۳/۰۵/۳۱

## گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

### دامنه کاربرد تایید صلاحیت آزمایشگاه همپار

مرجع	محدوده کاربرد	عنوان آزمون	آزمون محور <sup>۲</sup>	محصول محور <sup>۱</sup>	نام محصول	ردیف
ISIRI 7505-2 ISO 787-2	---	تعیین مقدار مواد فرار در 105 °C	✓		رنگدانه ها و پرکننده ها	۸
INSO 7505-7 ISO 787-7	(16 to 40) µm	تعیین باقیمانده روی الک-روش آبی- کار دستی				
ASTM D1045 Clause 15	---	تعیین وزن مخصوص	✓		نرم کننده های مایع مورد استفاده در آمیزه های پلاستیکی	۹

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.

انوشه رحمانی

رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation  
 NACI/Lab/1578

Initial Accreditation Date and Place: 2021.08.23-Tehran

Renewal Date :

Expiry Date : 2024.08.21

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

#### Accreditation Scope of Hampar Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented <sup>1</sup>	Test Oriented <sup>2</sup>	Test Title	Applicable Range	Reference
1	non-cellular plastics		✓	Determination of density (Method A)	---	INSO 7090-1 ISO 1183-1 (Method A)
2	Animal and vegetable fats and oils		✓	Determination of acid value and acidity	---	ISIRI 4178 ISO 660 (Cold solvent & Hot ethanol Methods)
				Determination of iodine value		INSO 4888 ISO 3961
3	Compounds and products based on vinyl chloride homo polymers and copolymers		✓	Determination of the tendency to evolve hydrogen chloride and any other acidic products at elevated temperatures	200 °C	ISO 182-3
				Determination of the Thermal Stability	---	HL-W-702-09
4	Salt & metal soap Extenders		✓	Determination of the Lead Content	---	HV042
				Determination of the Ash Content		HV030
5	Poly vinyl chloride compounds		✓	Determination of Fusion Using a Torque Rheometer	180 °C	ASTM D2538

*Rahmani*

**A. Rahmani**  
 NACI PRESIDENT



جمهوری اسلامی ایران  
Islamic Republic of Iran



NACI  
National Accreditation Center of Iran  
مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Identification Number of Accreditation  
NACI/Lab/1578

Initial Accreditation Date and Place: 2021.08.23-Tehran

Renewal Date :

Expiry Date : 2024.08.21

## Laboratory Accreditation Certificate

### Annex

### Accreditation Scope of Hampar Laboratory

No.	Product Name	Product Oriented <sup>1</sup>	Test Oriented <sup>2</sup>	Test Title	Applicable Range	Reference
6	powder or granular material		✓	Determination of apparent density of material that can be poured from a specified funnel	---	ISIRI 190 ISO 60
7	Plastics in powdered and granular		✓	Determination of Pour ability (Method A)	---	ISO 6186 (Method A)
8	Pigment and Extenders		✓	Determination of volatile matter at 105 °C	---	ISIRI 7505-2 ISO 787-2
				Determination of residue on sieve — Water method — Manual procedure	(16 to 40) μm	INSO 7505-7 ISO 787-7
9	liquid plasticizers used in compounding of plastics		✓	Determination of specific gravity	---	ASTM D1045 Clause 15

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. Rahmani  
NACI PRESIDENT

*Rahmani*