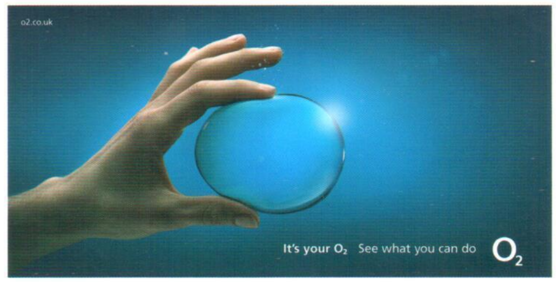
سپهر گاز کاویان

آزمایشگاه مرجع استاندارد

شرکت سپهرگازکاویان آزمایشگاه مرجع اداره استاندارد، دارنده گواهینامه ایزو ۱۷۰۲۵ با بیش از ۱۵ سال سابقه در زمینه تولید گاز کالیبراسیون دستگاههای طبی و آزمایشگاهی ، مفتخر است تا با بهره گیری از سیستم نوین مدیریتی و برخورداری از پشتوانه تجارب کارشناسان مجرب و متخصص و همچنین با تکیه بر اخذ استاندارد ایزو ۱۷۰۲۵ نیازهای صاحبان مشاغل مختلف را تامین و در تحقق نیازهای مصرف کنندگان خودپیشتاز این امر به شمار آید.

کیفیت برتر - تضمین ایمنی



شرح مختصری از محصولات و توانمندیهای شرکت سپهر گاز کاویان :

- ساخت و تولید انواع گازهای ترکیبی مخصوص برش لیزر.
- ساخت و تولید انواع گاز های ترکیبی (G30-G22-G21-P10-Z.air...)
- تولید انواع گازهای کالیبراسیون تجهیزات ، جهت صنایع نفت ، گاز، پتروشیمی ، و پالایشگاه .
- تولید انواع گاز کالیبراسیون، جهت اندازه گیری آلاینده ها در صنایع خودروسازی و زیست محیطی.
- تولید انواع گاز های کالیبراسیون تجهیزات ، جهت حفاری صنایع فولاد ،آهن ، استیل و ...
- تولید انواع گازهای ترکیبی جهت تجهیزات آزمایشگاهی شاملGC , X- RaY , . . .

لیست بخشی از گاز های ترکیبی و کالیبراسیون چندجزئی	گاز های دوجزئی
647ppm C3H8*Z.AIR	1ppm CO*N2
5%CO*40%HE*N2	8ppmCO*N2
5%CO2*61%HE*N2	4ppmO2*AR
10%CO2*10%H2*N2	0.45%CO*N2
5ppmCO2*20.5%O2*N2	13%C3H6*CH4
50ppmCO*1500ppmCH4*N2	90ppmO2*N2
100ppmH2*0.8%O2*3%N2*CO2	920ppmNO*N2
1200ppmCH4*12%CO2*4%CO*N2	1000ppmCH4*AR
1.5%H2*20%CO*20%CO2*1%AR*N2	100ppmH2*AR
12%CO2*20%N2*1%CH4*0.2%AR*8%CO*H2	25ppmH2S*Z.AIR
11.44%CH4*3.55%C2H2*8000ppmC3H8*0.45%N-C4H10*C2H4	50%LEL H2*Z.AIR

جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran

NACI

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

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

مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران بدین وسیله تأیید می‌نماید که :

Sepehr Gas Kavian Test Laboratory

آزمایشگاه آزمون سپهر گاز کاویان

Address: I.R.IRAN,Tehran,Qods city, keshavarz street, Alley kimia, No.16
Tel : +98(21) 46837950
Fax : +98(21) 46835980

سایت اینترنتی: www.kaviangas.com

Has fulfilled the ISIRI-ISO/IEC 17025
And is competent to carry out ■Test □ Calibration services according to accreditation scope are listed in 1 page/s of annex.

NACI Registration No.: NACI/Lab/917
Initial Accreditation Date and Place: 2016.12.04-Tehran
Renewal Date: -
Expiry Date: 2019.12.03

N. Pirouzbakht
PRESIDENT, IRAN ACCREDITATION COUNCIL

رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Page 1 of 2

جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran

NACI

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه
Laboratory Accreditation Certificate

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

مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران بدین وسیله تأیید می‌نماید که :

Sepehr Gas Kavian Calibration Laboratory

آزمایشگاه کالیبراسیون سپهر گاز کاویان

Address: I.R.IRAN,Tehran,Qods city, keshavarz street, Alley kimia, No.16
Tel : +98(21) 46837950
Fax : +98(21) 46835980

سایت اینترنتی: www.kaviangas.com

Has fulfilled the ISIRI-ISO/IEC 17025
And is competent to carry out □Test ■Calibration services according to accreditation scope are listed in 1 page/s of annex.

NACI Registration No.: NACI/Lab/913
Initial Accreditation Date and Place: 2016.12.04-Tehran
Renewal Date: -
Expiry Date: 2019.12.03

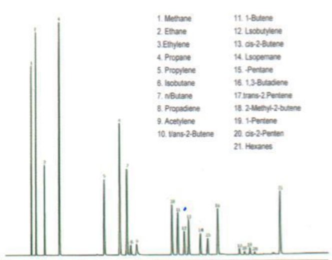
N. Pirouzbakht
PRESIDENT, IRAN ACCREDITATION COUNCIL

رئیس شورای تأیید صلاحیت ایران

A.R. Khakifirooz
NACI PRESIDENT

علیرضا خاکی فیروز
رئیس مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

Page 1 of 2



لیست بخشی از گازهای آزمایشگاهی خلوص بالا و گازهای هیدروکربنی

CH4	متان	H2	هیدروژن گرید5	HE	هلیم گرید5
C2H6	اتان	H2S	هیدروژن سولفید	HE	هلیم گرید6
C3H8	پروپان	HCL	هیدروژن کلرید	N2	نیتروژن گرید5
BUTAN	بوتان	HF	هیدروژن فلوئورید	N2	نیتروژن گرید6
C5H12	پنتان	F	فلوئور	AR	آرگون گرید5
C6H14	هگزان	SO2	دی اکسید گوگرد	AR	آرگون گرید6
C2H2	استیلن	SF6	هگزافلورایدگوگرد	CO2	دی اکسید کربن 4.5
C2H4	اتیلن	CO	مونوکسیدکربن	CO2	دی اکسید کربن 5
ISO C4H10	ایزوبوتان	N2O	نیتروس اکساید	O2	اکسیژن گرید4.5
NORMAL C4H10	نرمال بوتان	NO	نیتریک اکساید	O2	اکسیژن گرید5
ISO C5H12	ایزوپنتان	NO2	دی اکسیدنیتروژن	Z.AIR	هوای خشک گرید5
NORMAL C5H12	نرمال پنتان	NE	نئون	CL	کلرگرید5
C3H6	پروپیلن	XE	زنون	NH3	آمونیاک گرید5

Test Gas Laboratory NACI/Lab/917

- **Analyzer: Gas chromatography**
- **GC Analyzer ;TCD Detector:0.1-100 MOL%;(H2, O2, N2, Ar, CH4, CO2,He, CO)**
- **GC Analyzer :FID Detector:0.1 ppm -100 % (All hydrocarbon), FID Metha-**
- **nizer (ppm CO,CO2,CH4)**
- **GC-MASS Detector: for all of component except H2 , He Gas**

سپهر گاز کاویان

کارخانه :

استان البرز، شهرک صنعتی سپهر نظرآباد، خیابان آذر غربی، شرکت سپهرگازکاویان

کدپستی : ۳۳۳۱۴۹۵۷۳۴ تلفن: ۱۰۶ - ۰۲۶۴۵۳۳۰۱۰۳

دفتر مرکزی :

تهران شهرقدس، بلوار تولیدگران، ساختمان اداری یاس، شرکت سپهرگازکاویان

کد پستی : ۳۱۱۴۸۵۸۸۳۴ تلفن: ۴۶۸۳۷۰۷۲ ۴۶۸۳۵۹۸۰ ۰۲۱

Site : www.kaviangas.com / www.kavianmixgas.com

E.Mail: sale@kaviangas.com / sale@kavianmixgas.com