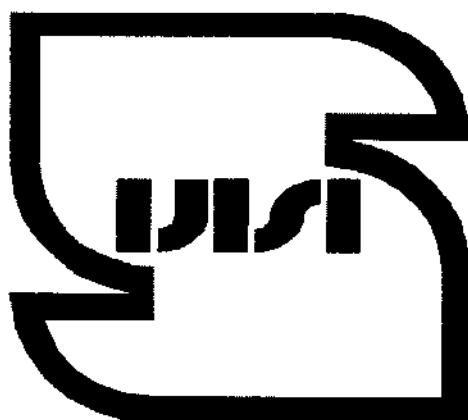




جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران



## دستور العمل

نمونه برداری

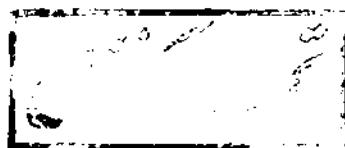
شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴/د

تاریخ تصویب اولیه: ۱۳۷۸/۳/۲۵

شماره تجدید نظر:

تاریخ تجدید نظر: ۱۳۹۰ / ۹ / ۶

این روش اجرائی از نوع مدرک برون سازمانی فناداد شده و نصت کنترل نمی‌باشد و کلیه کاربران خارج سازمان لازم است قبل از مواجهه به این مدرک ثبت نهاد.  
روز آمد یومن این از طریق سازمان اطیبان حاصل نمایند.



شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴

صفحه: ۱ از ۹

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

## دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونهبرداری

شماره صفحه	شماره تجدیدنظر	تاریخ تجدیدنظر	شرح خلاصه تغییرات
جلد	۲	۱۳۹۰/۹/۶	تاریخ و شماره تجدیدنظر تغییر کرده است.
۱	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۲	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۳	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۴	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۵	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۶	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۷	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
۸	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.
پیوست شماره ۱	۲	۱۳۹۰/۹/۶	محنتیات تغییر اساسی کرده است.

شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴

صفحه: ۲ از ۹

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

## دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونهبرداری

### ۱- هدف

هدف از تدوین این دستورالعمل تعیین چگونگی نمونه برداری از کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری یا تشویقی و یکنواخت سازی آن در سطح کشور می باشد.

### ۲- دامنه کاربرد

این دستورالعمل در مورد کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری یا تشویقی در واحدهای ستادی و ادارات کل استاندارد استانها و سایر کاربران برونو سازمانی کاربرد دارد.

### ۳- مسؤولیت اجرا

مسئولیت اجرای این دستورالعمل بر عهده ادارات کل استاندارد استانها و واحدهای ستادی ذیربسط می باشد. نظارت بر حسن اجرای این دستورالعمل بر عهده معاونت نظارت بر اجرای استاندارد و سیستم‌های کیفیت می باشد.

### ۴- قوانین و مقررات ذیربسط

۴- قانون اصلاح قوانین و مقررات موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران و اصلاحیه‌های بعدی آن مصوب بهمن ۱۳۷۱ و خرداد ۱۳۷۶، سایر قوانین، مقررات و ضوابط اجرایی ذیربسط.

۴- آئین‌نامه ایجاد و بهره‌برداری از دفاتر پیشخوان خدمات دولت و بخش‌های عمومی غیر دولتی مصوب وزیران عضو کارگروه توسعه حمل و نقل عمومی و مدیریت مصرف سوخت ( مصوبه شماره ۱۴۵۶۰۱ مورخ ۴۳۴۵۸ و ۱۳۸۸/۷/۲۱).

### ۵- قعاریف

در این دستورالعمل ، واژه‌ها و اصطلاحات با تعاریف زیر به کار برده می‌شوند:

۱-۵ سازمان: منظور سازمان ملی استاندارد ایران می باشد.

۲-۵ اداره کل استان: منظور اداره کل استاندارد استان می باشد.

۳-۵ واحد اجرایی: عبارت است از واحدهای ستادی و استانی و واحدهای برونو سازمانی که طبق مقررات مربوطه مجاز به نمونه برداری می باشند.

شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴

صفحه: ۲ از ۹

**دستورالعمل**

شماره تجدیدنظر: ۲

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

عنوان: نمونهبرداری

**۴-۵ دفتر پیشخوان دولت:** دفتری است که توسط شخص حقیقی یا حقوقی براساس مصوبه وزیران عضوکارگروه توسعه حمل و نقل عمومی و مدیریت مصرف سوخت شماره ۱۴۵۶۰۱ تا ۴۳۴۵۸ مورخ ۱۳۸۸/۷/۲۱ تأسیس و امور محوله از طرف سازمان ملی استاندارد را انجام می‌دهد.

**۵-۵ نمونه:** نمونه عبارت است از یک یا چند کالا و یا قسمتی از یک بهره (جامعه) به منظور بدست آوردن اطلاعاتی درباره کل جامعه، این اطلاعات به عنوان مبنایی جهت تصمیم‌گیری درباره جامعه و یا فرآیند تولید اقلام جامعه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**۶-۵ روش نمونه برداری:** روشی را که بطبق آن یک یا چند نمونه انتخاب می‌شود تا بر اساس آن اطلاعاتی را بدست آورده و در تصمیم‌گیری از آن استفاده شود، روش نمونه برداری نامند.

**۷-۵ نمونه برداری:** انتخاب مقداری از کالا که در مراحل تولید، نگهداری و یا از محل‌های تمرکز، عرضه و فروش بر طبق روش نمونه برداری مشخص، انجام می‌شود.

**۸-۵ نمونه بردار:** به فردی اطلاق می‌شود که آموزش‌های لازم نمونه برداری را گذرانده و با استانداردهای ملی مربوطه آشنایی داشته باشد و توسط واحد اجرایی برای نمونه برداری انتخاب و معرفی می‌گردد.

**۹-۵ پلمب و ممهور کردن نمونه:** عبارت است از محافظت از نمونه توسط ابزارهای مناسب برای پیشگیری از هر نوع دخل و تصرف غیرمجاز که با علامت مخصوص واحد اجرایی پلمب یا ممهور می‌گردد.

**۱۰-۵ پلمب:** پلمب قطعه‌ای فلزی که بواسطه امضا استناد آن از طرف واحد اجرایی دارای ارزش قانونی بوده و در داخل کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد. این قطعه شامل سیم و قطعه فلزی یک پارچه‌ایی که یک طرف آن علامت مخصوص و در طرف دیگر آن شماره سریال ویژه‌ای حک شده است.

**۱۱-۵ نمونه شاهد:** نمونه‌ای که همزمان با نمونه اصلی با شرایط یکسان نمونه برداری شده و عیناً مشخصات مندرج بر روی نمونه اصلی بصورت غیر قابل تغییر بر روی آن نوشته شده و پس از پلمب یا ممهور نمودن به مسئول واحد نمونه برداری شده، تحويل داده می‌شود.

**۱۲-۵ میزان نمونه:** منظور تعداد، مقدار و یا حجمی از نمونه است که طبق استاندارد ملی مربوطه یا دیگر مدارک معتبر سازمان جهت انجام آزمون‌ها بايستی نمونه برداری شود.

**۱۳-۵ ماده اولیه:** ماده‌ای است که برای تولید کالا ضروری بوده و فرآیندی در واحد تولیدی، قبل از تولید بر روی آن انجام نشده باشد.

شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴

صفحه: ۴ از ۹

**دستورالعمل**

شماره تجدیدنظر: ۲

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

عنوان: نمونهبرداری

**۱۴-۵ تولید آزمایشی:** تولید محصول مشمول مقررات استاندارد اجباری است که به صورت محدود، صرفاً به منظور نمونه برداری، بررسی کیفیت محصول، بررسی فرایند تولید و سایر اقدامات لازم طبق ضوابط روش اجرایی "صدور، تمدید، تعليق و رفع تعليق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد" به شماره مدرک: ۴۲/۲۲۱/ر و آغاز تولید انبوه انجام می‌شود.

**۶- شرح اقدامات**

**۱- روش نمونه برداری و میزان نمونه** باید طبق استاندارد ملی مربوط به کالا انجام گیرد در صورتیکه در استاندارد ملی مربوطه روش نمونه برداری و میزان نمونه ذکر نشده باشد، روش نمونه برداری طبق استانداردهای ملی و یا ضوابط و مقررات سازمان توسط دفتر پیشخوان صورت می‌پذیرد.

**یادآوری:** در صورت عدم وجود دفتر پیشخوان در استان محل استقرار واحد تولیدی و یا کارشناس استاندارد دارای پروانه کارشناسی در رشتۀ نظارت بر اجرای استاندارد، اداره کل استان باید رأساً نسبت به نمونه برداری اقدام نماید.

**۲- نمونه برداری برای کالاهای تولید داخل باید از محل تولید، انبار، توزیع و فروش انجام شود.**

**۳- چنانچه** در استاندارد ملی کالا، ارزیابی مواد اولیه و یا قطعات منفصله کالا مورد نظر باشد، لازم است آن ماده اولیه و یا قطعه فاقد پروانه کاربرد علامت استاندارد یا گواهی مورد تایید سازمان با کالای نهایی نمونه برداری گردد.

**۴- نمونه پس از نمونه برداری** طبق روش نگهداری مندرج در استاندارد ملی مربوطه حفظ، و تحويل آزمایشگاه مورد قبول سازمان می‌گردد.

**۵- نمونه شاهد** باید پلمب یا مهر گردیده و به صاحب کالا یا مسئول واحد تولیدی یا توزیعی تحويل داده شود.

**یادآوری:** در صورتیکه صاحب کالا مایل به اخذ و یا نگهداری نمونه شاهد نباشد. در فرم "نمونه برداری از فرآوردهای مشمول استاندارد اجباری و تشویقی" به شماره ۱-۴۲/۲۰۴/ف(پیوست شماره ۱)، عدم اخذ نمونه شاهد را تایید و حق اعتراض را از خود سلب می‌نماید.

**۶- مسئولیت نگهداری** از نمونه شاهد به عهده مدیر کنترل کیفیت واحد تولیدی یا مسئول واحد نمونه برداری شده می‌باشد.

**۷- نمونه شاهد** تا ۲ ماه پس از تاریخ صدور نتایج آزمون، جهت ارزیابی مجدد دارای اعتبار می‌باشد.

شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴

صفحه: ۵ از ۹

**دستورالعمل**

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونهبرداری

یادآوری ۱: در مورد کالاهای وارداتی یا صادراتی برداشتن نمونه شاهد ضرورتی ندارد.

یادآوری ۲: در مورد کالاهایی که زمان انقضاء مدت مصرف آنها کمتر از ۲ ماه باشد، نمونه شاهد تا همان زمان معتبر خواهد بود.

۶-۸ در صورت نیاز به ارزیابی مجدد کالا، آزمون بر روی نمونه شاهد، با رعایت ماده ۱۸ ضوابط اجرایی استاندارد های اجباری و تشویقی انجام می شود.

**۶-۹-۱ فاصله زمانی نمونه برداری**

۶-۱ در حین انجام مراحل دریافت پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت مغایرت نتایج آزمون کالا با استاندارد ملی مربوطه، برای فراهم شدن فرصت لازم جهت رفع نقاوص، تاریخ نمونه برداری بعدی موکول به درخواست کتبی مقاضی خواهد بود.

۶-۲ برای کالاهای دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد، نمونه برداری باید در سال اول حداکثر هر دو ماه یکبار(حداقل ۶ نمونه) انجام شود. پس از سال اول اعتبار پروانه، نمونه برداری باید حداکثر هر ۳ ماه یکبار(حداقل ۴ نمونه) صورت پذیرد.

یادآوری: در مورد کالاهایی که به صورت فصلی تولید می شوند، نمونه برداری باید در فصل تولید هر ماه یکبار انجام شود.

۶-۱۰ نمونه برداری می تواند از واحد تولیدی و یا بر اساس دستورالعمل "خرید نمونه از بازار" به شماره مدرک ۶-۱۱ از محل های تمرکز، توزیع و فروش انجام شود.

۶-۱۱ به منظور اعمال نظارت های لازم، اداره کل نظارت بر اجرای استاندارد می تواند هر ساله بر حسب مورد و ترجیحاً دو بار در سال از کالاهای مشمول استاندارد از محل های تمرکز و توزیع نمونه برداری و در آزمایشگاه های همکار تایید صلاحیت شده مورد آزمون قرار دهد و سپس نتایج را بررسی نموده و اقدامات اجرایی لازم را حسب اعمال نماید.

۶-۱۲ فرم "نمونه برداری از فرآورده های مشمول مقررات استاندارد اجباری و تشویقی" به شماره مدرک ۶-۱۳/۴/ف (پیوست شماره ۱) باید توسط نمونه بردار تکمیل و امضاء شود و به امضاء مدیر کنترل کیفیت واحد تولیدی یا مقام مسئول واحد نمونه برداری شده رسیده باشد.

شماره مدرک: ۴۲/۲۰۴/۵

صفحه: ۶ از ۹

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

## دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونهبرداری

### ۷- مدارک مربوط

۱- روش اجرایی "صدور، تمدید، تعليق، ابطال و تجدید پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی" به

شماره مدرک ۴۲/۲۲۱/ر.

۲- دستورالعمل "خرید نمونه از بازار" به شماره مدرک ۴۰/۲۰۹/د

۳- استانداردهای ملی ایران مربوط به کالای مورد نمونه برداری

### ۸- بایگانی سوابق

کلیه مدارک و سوابق مربوط به اجرای این دستورالعمل در ادارات کل استانها، معاونت‌ها و مدیریت‌های ذیرپوش

سازمان به مدت ۵ سال نگهداری می‌شود.

### ۹- گیرندهای نسخه

رئيس سازمان، معاونین، پژوهشگاه استاندارد، کلیه ادارات ستادی و استانی و اعضای کمیته تخصصی

### ۱۰- پیوست‌ها

۱- پیوست شماره ۱ فرم "نمونه برداری از فرآورده‌های مشمول استاندارد اجباری و تشویقی" به شماره

مدرک ۴۲/۲۰۴-۱/ف.

### ۱۱- مدارک منسخ و باطل شده

با تصویب این مدرک دستورالعمل "نمونه برداری" به شماره مدرک ۴۲/۲۰۴/د مصوب ۱۳۸۶/۵/۲۸، منسخ و

این مدرک جایگزین آن می‌گردد.

"این روش اجرایی در هشتاد و پنجمین جلسه کمیته تخصصی مورخ ۱۳۹۰/۹/۶ به تصویب رسید."

## دستورالعمل

عنوان: نمونهبرداری

تصویب گننده	بررسی و تأیید گننده ها	تهیه گننده ها
نظام الدین برزگری	اعضاي کميته تخصصي: ۱- بهادر کاظمي ۲- مسلم بيات ۳- ماشالله درستکار ۴- علی سعادتی ۵- شکوفه شیخ حسینی ۶- محمد کاشفی فیض آبادی ۷- وحید مرندی مقدم ۸- اسدالله مجیدی ۹- خیروزه میر بها	۱- غلامرضا امینی ۲- جمیله ایازی ۳- فریدون بلغاری ۴- فربا پیغمی ۵- محمد مهدی جعفری ۶- افشن زمانی ۷- زهرا سبحانی ۸- زهره سوقالی ۹- محمد حسین شهیار ۱۰- داوود شهیدی ۱۱- صادق کیانوش یغمایی ۱۲- لاله ظهور رحمتی ۱۳- شهرزاد عباسپور ۱۴- پرویز چهر قزلباش ۱۵- فرجاناز همایونفر ۱۶- هنگامه یوسف زاده
رئيس سازمان	۱- رئيس کميته تخصصي و معاون نظارت بر اجرای استاندارد غیرفلزی ۲- رئيس اداره نظارت بر اجرای استاندارد برق و مهندسي پژوهشکی ۳- مدیرکل دفتر نظارت بر اجرای استاندارد فلزی ۴- رئيس اداره نظارت بر اجرای استاندارد ناجی و بسته بندی ۵- معاون دفتر نظارت بر اجرای استاندارد ۶- معاون اداره کل استاندارد تهران ۷- کارشناس اداره نظارت بر اجرای استاندارد برق ۸- نماینده رئیس سازمان در اجلاسیه های کميته ملی و برنامه صنعتی استان البرز ۹- معاون اداره کل هماهنگی امور استان ها ۱۰- رئيس اداره نظارت بر اجرای استاندارد ساخته های و معدنی ۱۱- معاون دفتر نوسازی و تحول اداری ۱۲- کارشناس مسئول اداره نظارت بر اجرای استاندارد مهندسی پژوهشکی ۱۳- رئيس اداره نظارت بر اجرای استاندارد شیمی و پتروشیمی ۱۴- معاون دفتر نظارت بر اجرای استاندارد ۱۵- کارشناس اداره نظارت بر اجرای استاندارد ناجی و بسته بندی ۱۶- رئيس اداره نظارت بر اجرای استاندارد غذایی و کشاورزی	نام و نام خانوادگی سمت ریزی

صفحه: ۸۱

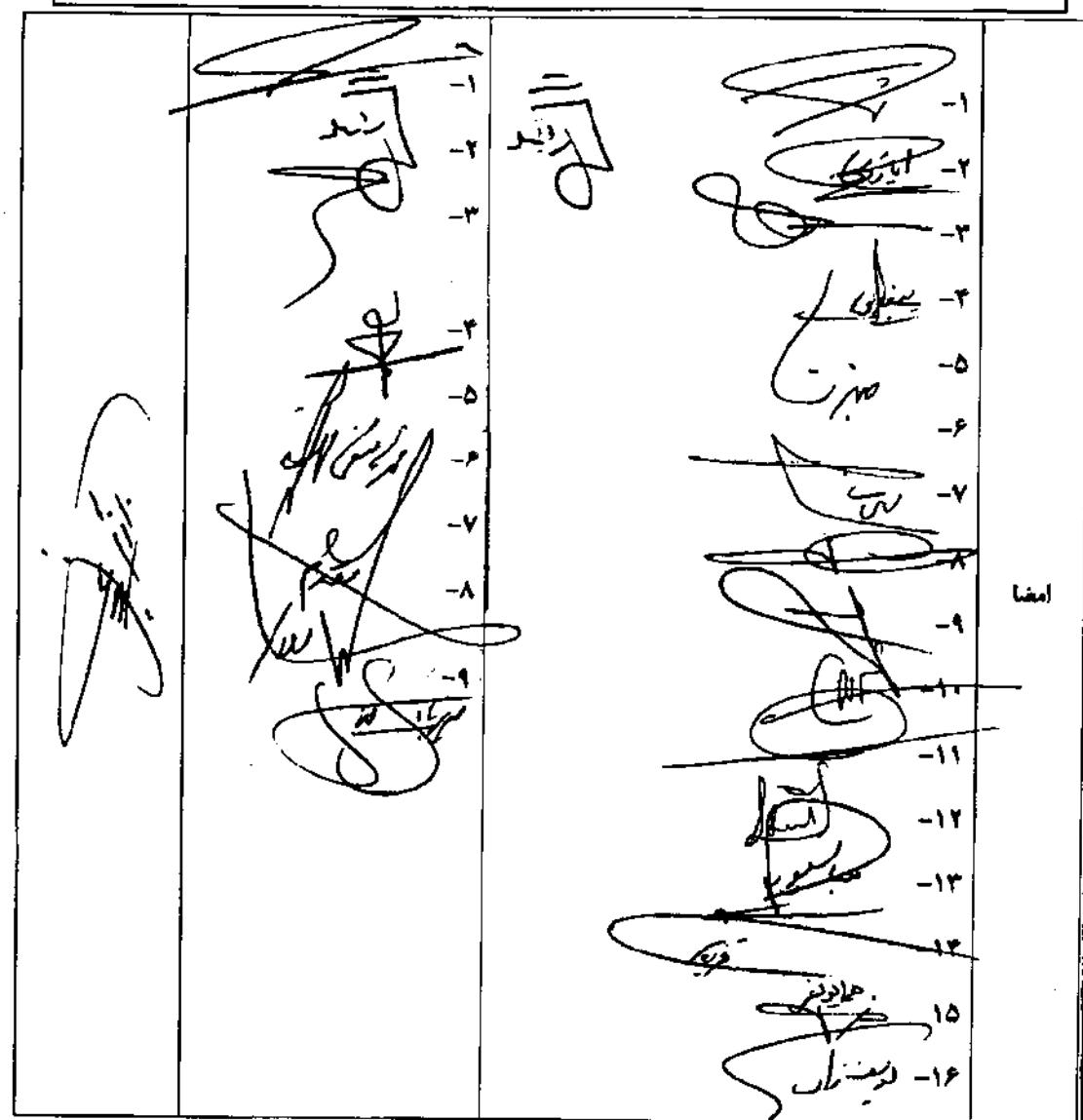
شماره مدرک: ۴۲/۲-۴

تاریخ تجدیدنظر: ١٢٩٠/٩/٦

دستور العمل

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونه برداری



**پیوست شماره ۱**

صفحه ۱ از ۲

فرم

شماره مدرک: ۱-۴۲/۲۰۴/۴۲

تاریخ تجدیدنظر: ۹/۶/۱۳۹۰

شماره تجدیدنظر: ۲

عنوان: نمونه برداری از فرآوردهای مشمول مقررات استاندارد اجباری و تشویقی



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

شماره:

تاریخ:

نام واحد اجرایی

نام و نشانی واحد نمونه برداری شده:

<input type="checkbox"/> بازار:	<input type="checkbox"/> انبار واحد تولیدی:	<input type="checkbox"/> خط تولید کارخانه:	<input type="checkbox"/> محل نمونه برداری:
مشخصات نمونه:			
نام و نوع کالا.....	نام یا علامت تجاری.....	شماره پلصب/مهر.....	
تاریخ تولید.....	تاریخ انقضا.....	شماره کوتاژ.....	سری ساخت.....
- مقدار و مشخصات فیزیکی (رنگ، اندازه، نوع بسته بندی و...)			
<input type="checkbox"/> نمونه شاهد در تاریخ..... با نام و مشخصات فوق الاشاره اخذ و تحويل صاحب کالا داده شد. <span style="float: right;">با</span>			
صاحب کالا مایل به اخذ نمونه شاهد، تحويل و نگهداری آن نبوده و حق اعتراض را از خود سلب می‌نماید. <input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/> نام و نام خانوادگی و امضا: نمونه بردار..... مستول واحد نمونه برداری شده..... <span style="float: right;">مدیر کنترل کیفیت .....</span>			
<input type="checkbox"/> مدیریت محترم آزمایشگاه..... نمونه با مشخصات جهت انجام <span style="float: right;">آزمون..... بر طبق استاندارد(های) ملی مربوطه ارسال می‌گردد.</span>			
تاریخ و امضا مدیر کل استان :			
توضیحات:			

صفحه ۲ از ۲

فرم

شماره مدرک: ۱-۴۲/۲۰۴/ف

تاریخ تجدیدنظر: ۱۳۹۰/۹/۶

شماره تجدیدنظر: ۲

**عنوان : نمونه برداری از فرآورده‌های مشمول مقررات استاندارد اجباری و تشویقی**

ماده ۸ آیین نامه بازرگانی و نمونه برداری موضوع ماده ۱۲ قانون العاقی به قانون تاسیس مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران - استرداد باقیمانده نمونه: هرگاه پس از انجام آزمایش، باقیمانده نمونه قابل استفاده یا تبدیل باشد، صاحب کالا مکلف است حداقل طرف مدت ۲۰ روز برای کالاهای فاسد شدنی و دو ماه برای سایر کالاهای از تاریخ صدور نتایج آزمون به سازمان مراجعه و باقیمانده نمونه خود را در مقابل دادن رسید، دریافت نماید. عدم مراجعة صاحب کالا در مهلت‌های تعیین شده به مفهوم انصراف از دریافت نمونه‌های مذکور تلقی و سازمان می‌تواند از آنها به نحو مقتضی در جهت اهداف خود استفاده نماید.

ماده ۹ قانون اصلاح قوانین و مقررات مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران - هرگاه اجرای استاندارد در مورد کالاهایی اجباری اعلام شود، پس از انقضای مهلت‌های مقرر، تمرکز و توزیع و فروش این گونه کالاهای با کیفیت پایین‌تر از استاندارد مربوط و یا بدون علامت استاندارد ایران ممنوع و با رعایت شرایط و امکانات خاطی و دفعات و مراتب تعزیز اعم از احضار، وعظ، تذکر، توبیخ، تهدید، اخذ تعهد، حبس از یک ماه تا دو سال و جزای نقدی از یکصد هزار ریال تا پنجاه میلیون ریال به حکم محاکم صالحه محکوم خواهد شد. در صورتیکه مسئول واحد نمونه برداری شده از دریافت نمونه شاهد خودداری نماید، حق اعتراض به نتایج آزمون را از خود سلب می‌نماید. مدت اعتبار نمونه شاهد ۲ ماه پس از تاریخ صدور نتایج آزمون می‌باشد. در مورد کالاهای فاسدشدنی، نمونه شاهد در مدت اعتبار ذکر شده بر روی کالا معتبر خواهد بود.