

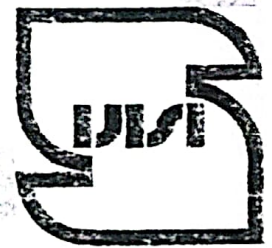
میدان نمونه معاد اولیه فقط برای آزمون‌های فیزیکی و شیمیایی می باشد
که مقدار آن باید با مقداری که در قسمت بیولوژی و میکروبیولوژی است جمع

شود.



جمهوری اسلامی ایران
موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

مجله میزان نمونه برداری از کالاهای تولید داخلی
وزارت ملی و صادراتی مشمول مقررات استاندارد اجباری



معاونت تحقیقات غیر فلزی
دفترخانه ستاد طرح جامع
بهمن ماه ۸۴

نصابی و غیر نصابی

ردیف	نام لوازم آورده	نمونه برداری			ملاحظات
		داخلی	صادراتی	وارداتی	
۱	نوار بهداشتی	۸ بسته			دارای سرپال تولید بکسان باشد و (۱ نمونه جهت آزمون فیزیکس و شیمیایی و ۱ نمونه جهت آزمون میکروبی)
۲	پوشک بچه	۸ بسته			دارای سرپال تولید بکسان باشد و (۱ نمونه جهت آزمون فیزیکس و شیمیایی و ۱ نمونه جهت آزمون میکروبی)
۳	بسته میدرو لول	۳ بسته			-
۴	لرزش	۱ بسته			در ابعاد کوچک
۵	پنر	۱ بسته			-
۶	پارچه لاستونی	۱ متر			-
۷	نوع نخامه لرزش دستیاف	۱ کلاف			-
۸	پایپوش ایمنی	۱ جفت			در صورت نمونه برداری از سطح تولید ۱ مورد نمونه برداری مصرف در تهیه پایپوش به همراه نمونه ارسال میگردد.

شیرازی

ردیف	دم فرآورده	اجزای اجباری		
		داخلی	سازمانی	وارداتی
۱	مایع ظرفی	x	x	x
۲	سایون قالبی	-	-	x
۳	سایون مربع	-	-	x
۴	خمیر دندان	x	x	x
۵	پودرشونده جهت مصارف عمومی	x	x	x
۶	پودر مائین لباسشویی	x	x	x
۷	پودر فشرده قالبی	x	x	x
۸	شامپو	x	x	x
۹	تایر اتومبیل سواری	x	x	x
۱۰	تایر اتومبیل باری و اتوبوسی	x	x	x
۱۱	نیوب اتومبیل سواری	x	x	x
۱۲	نیوب اتومبیل باری و اتوبوسی	x	x	x
۱۳	رویی موتورسیکلت	x	x	x
۱۴	نویی موتورسیکلت	x	x	x
۱۵	تسمه پروانه خودرو	x	x	x
۱۶	لوله بی وی سی فاضلابی	x	x	x
۱۷	لوله بی وی سی آبرسانی	x	x	x
۱۸	لوله پلی اتیلن	x	x	x
۱۹	لوله پلی پروپیلن	x	x	x
۲۰	اتصالات لوله بی وی سی	x	x	x
۲۱	اتصالات لوله پلی پروپیلن	x	x	x
۲۲	اتصالات لوله پلی اتیلن	x	-	-
۲۳	پودر آتش خاموش کن	x	x	x
۲۴	ضد یخ	x	x	x
۲۵	مایع نرمز	x	x	x
۲۶	روغن موتور MULTI	x	x	x
۲۷	روغن موتور MONO	x	x	x
۲۸	گگیس	x	x	x
۲۹	بنزین	x	-	x

۳ عدد یک متری (به صورت جدا)
و سه سری اتصالات متصل شده
لوله که بررسی شامل سه عدد
اتصال می باشد

✓
✓

ردیف	نام فرآورده	اجرای اجباری		
		وارداتی	صادراتی	داخلی
۲	سورک	x	-	-
۳۱	شبنگ ترمز خودرو	x	-	-
۳۱	بطری شیرخوری	x	-	-
۳۳	پودر ملامین فرمالدئید	x	x	x
۳۴	ظروف غذاخوری ملامین	x	x	x
۳۵	رنگ روغنس مات	x	x	x
۳۶	رنگ پوشش زیرین	x	x	x
۳۷	رنگ پلاستیک مات	x	x	x
۳۸	روغن جلا	x	x	x
۳۹	سیلر سمباده خور	x	x	x
۴۰	خدزنگ برپایه اکسید آهن	x	x	x

غذایی و کشاورزی

جدول میزان نمونه برداری از واحدهای تولیدی مشمول مقررات استاندارد اجباری
جهت آزمون های فیزیکی و شیمیایی مواد شدایی

ردیف	نام فرآورده	مقدار نمونه مورد نیاز (داخلی ، صادرات و واردات)	ملاحظات
۱	شکر	حداقل یک کیلوگرم	
۲	قند کله	حداقل یک کیلوگرم	آزمون فیزیکی حداقل یک کله سالم
۳	قند حبه	حداقل یک کیلوگرم	
۴	قند کلورخه	حداقل یک کیلوگرم	
۵	آدامس	حداقل دو بسته	
۶	چای سیاه	حداقل یک کیلوگرم	
۷	چای کبه ای	حداقل دو بسته (۲۵ عددی)	
۸	انواع ایمیوه ها (۲۵۰CC ، ۲۰۰CC)	حداقل ۶ پاکت	
۹	انواع نوشابه گازدار غیرالکلی	حداقل ۶ بطری	
۱۰	فرآورده یخی خوراکی (نیوپ ۶۰ گرمی)	حداقل ۱۰ عدد	
۱۱	الکل (۶۰۰ CC)	حداقل ۴ بطری	
۱۲	نوشابه مالت گازدار (ماء الشعیر)	حداقل ۶ بطری	
۱۳	انواع کنسانتره آب میوه ها	حداقل ۵۰ گرم	
۱۴	دی کلسیم فسفات (D.C.P)	حداقل یک کیلوگرم	
۱۵	پودر ماهی	حداقل یک کیلوگرم	
۱۶	کنجاله سویا	حداقل یک کیلوگرم	فقط برای واردات اجباری است
۱۷	سوسیس	حداقل یک کیلوگرم	حمل نمونه ها در یخچال یا یخدان یخ انجام گیرد
۱۸	کالباس	حداقل یک رول	حمل نمونه ها در یخچال یا یخدان یخ انجام گیرد
۱۹	شیر خشک	حداقل یک کیلوگرم	
۲۰	شیر پاستوریزه	حداقل ۲ لیتر	با یخچال حمل شود
۲۱	خامه	حداقل یک کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۲	کشک مایع صنعتی	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۳	انواع ماست	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۴	پنیر رسیده در آب نمک	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود

یادآوری: نمونه های ارسالی باید دارای بسته بندی سالم و شماره سری ساخت و تاریخ تولید و انقضاء مصرف یکسان
بوده و بصورت پلمپ شده باشند.

جدول میزان نمونه برداری از واحدهای تولیدی مشمول مقررات استاندارد اجباری
جهت آزمون های فیزیکی و شیمیایی مواد غذایی

ردیف	نام فرآورده	مقدار نمونه مورد نیاز ناحیه صادرات و واردات	ملاحظات
۲۵	بجیر تازه	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۶	بجیر پروسس	حداقل یک کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۷	شیر موزان (بجیر بیشتر)	حداقل یک کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۲۸	بستی	حداقل یک کیلوگرم	با فریزر حمل شود
۲۹	کره	حداقل یک کیلوگرم	با فریزر حمل شود
۳۰	شیر پرادما (استیلزه)	حداقل ۲ لیتر	با یخچال حمل شود
۳۱	شیر طعم دار (پاستوریزه و پرادما)	حداقل ۲ لیتر	با یخچال حمل شود
۳۲	بجیر خامه ای	حداقل یک کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۳۳	کشک، مایع	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۳۴	ساست طعم دار	حداقل دو کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۳۵	دوغ	حداقل دو کیلوگرم (۲ لیتر)	با یخچال حمل شود
۳۶	نوع نمک خوراکی	حداقل ۳ بسته	
۳۷	نوع کمپوت برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ قوطی	
۳۸	نوع کسروی برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ قوطی	
۳۹	نوع آب میوه جات برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ پاکت	
۴۰	نوع آب میوه برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۲ قوطی	
۴۱	نوع سس کباب برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ شیشه	
۴۲	نوع سس سبزی برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ شیشه	
۴۳	نوع سسهای گوشت برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ بطری با قوطی	
۴۴	نوع فرآورده های پنیر خوراکی از هر رنگ برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۱۰ کیلوگرم	
۴۵	نوع سس از هر رنگ از هر رنگ برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۶ عدد	با فریزر حمل شود
۴۶	نوع آردس از هر رنگ از هر رنگ برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۱۰۰ گرم	
۴۷	نوع گسسته موه ها برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ بسته	
۴۸	نوع ماکارونی برای آزمون فزودنی ها	حداقل ۳ بسته	

بادآوری نمونه های برش باید دارای بسته بندی سالم و شماره سری ساخت و تاریخ تولید و انقضاء مصرف یکسان بوده و بصورت پلمپ شده باشند.

جدول میزان نمونه برداری از واحدهای تولیدی مشمول مقررات استاندارد اجباری
جهت آزمون های فیزیکی و شیمیایی مواد غذایی

ردیف	نام فرآورده	مقدار نمونه مورد نیاز (داخلی ، صادرات و واردات)	ملاحظات
۴۹	مغز سوپیس و کداس از هر گندم برای آزمون فروذنی ها	حداقل یک کیلوگرم	با یخچال حمل شود
۵۰	آرد گندم	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۱	یسکویت	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۲	ویفر	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۳	کیک	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۴	کلوچه	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۵	ماکارونی	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۶	فرآورده حجیم شده بلغور ، آرد غلات	حداقل یک ونیم کیلوگرم	
۵۷	آب آشامیدنی بسته بندی شده	حداقل ۶ بطری	
۵۸	آب معدنی بسته بندی شده	حداقل ۶ بطری	
۵۹	رب گوجه فرنگی برای آزمون فلزات	حداقل ۳ قوطی	
۶۰	سس مایونز و انواع سسها برای آزمون فلزات	حداقل ۳ شیشه	
۶۱	انواع روغنها برای آزمون فلزات	حداقل یک کیلو یا یک لیتر	
۶۲	نمک برای آزمون فلزات	حداقل ۵۰۰ گرم	
۶۳	شیر خشک برای آزمون فلزات	حداقل ۵۰۰ گرم	
۶۴	انواع آبیروها برای آزمون فلزات	حداقل ۳ بسته	
۶۵	دی کنسیم فسفات و خوراک دام برای آزمون فلزات	حداقل ۵۰۰ گرم	
۶۶	کنیه کنسروها (گوشتی و غیرگوشتی)	حداقل ۶ قوطی	
۶۷	کنیه کمپوتها	حداقل ۶ قوطی	
۶۸	مایونز و سسهای سالاد	حداقل ۶ قوطی	
۶۹	انواع سسهای گوجه فرنگی (و زیرمجموعه های آن مانند سس ماکارونی با سونا بصورت کنسرو)	حداقل ۶ شیشه	
۷۰	انواع سوپ در بسته بندی کنسرو	حداقل ۶ عدد	
۷۱	خیارشور	حداقل ۶ عدد (قوطی یا شیشه)	
۷۲	زیتون سبز فرابند شده	حداقل ۶ عدد (قوطی یا شیشه)	
۷۳	پسته و مغز پسته ، خلال مغز پسته	طبق استاندارد های ملی ۱۹۷ و ۱۰۳۶ برای آزمونهای فیزیکی و آفلاتوکسین	فقط برای صادرات اجباری است

یادآوری : نمونه های ارسالی باید دارای بسته بندی سالم و شماره سری ساخت و تاریخ تولید و انقضاء مصرف یکسان
بوده و بصورت پلمپ شده باشند.

جدول میزان نمونه برداری از واحدهای تولیدی مشمول مقررات استاندارد اجباری
جهت آزمون های فیزیکی و شیمیایی مواد غذایی

ردیف	نام فرآورده	مقدار نمونه مورد نیاز (داخلی ، صادرات و واردات)	ملاحظات
۷۴	کشمش	طبق استاندارد ملی ۲۵۱۰/۱ برای آزمونهای فیزیکی و آفلاتوکسین	فقط برای صادرات اجباری است
۷۵	رطب	طبق استاندارد ملی ۲۵۱۰	فقط برای صادرات اجباری است
۷۶	خرمای مضافتی	طبق بند ۹ استاندارد ۳۹۵	فقط برای صادرات اجباری است
۷۷	خرمای زاهدی	طبق بند ۹ استاندارد ۱۰۳۶	فقط برای صادرات اجباری است
۷۸	خرمای خاصه	طبق بند ۹ استاندارد ۲۷۱۰	فقط برای صادرات اجباری است
۷۹	خرمای پیارم - کبکاب - کلونه - ری - شاهلی و هلیه ای	طبق بند ۹ استاندارد ۲۵۱۰	فقط برای صادرات اجباری است
۸۰	خرمایی سایر	طبق بند ۹ استاندارد ۲۸۵	فقط برای صادرات اجباری است
۸۱	خرمای خشک	طبق استاندارد ۱۰۳۶	فقط برای صادرات اجباری است
۸۲	خرمایی سایر صنعتی	طبق استاندارد ۱۰۳۶	فقط برای صادرات اجباری است
۸۳	برگه زردآلو	طبق استاندارد ۱۰۳۶	فقط برای صادرات اجباری است
۸۴	غلات و خوراک دام وارداتی	طبق استاندارد ۲۵۸۱۵ برای آزمون آفلاتوکسین	فقط برای واردات اجباری است
۸۵	روغن جامد	حداقل سه کیلوگرم	
۸۶	انواع روغن مایع	حداقل ۳ لیتر	
۸۷	چیس (تکه های سرخ شده سیب زمینی)	حداقل ۵۰۰ گرم	۵ بسته

یادآوری: نمونه های ارسالی باید دارای بسته بندی سالم و شماره سری ساخت و تاریخ تولید و انقضاء مصرف بکسان بوده و بصورت پلمپ شده باشند.

مکانیک و فلزشناسی

ردیف	نام فرآورده	نمونه برداری			ملاحظات
		داخلی	صادراتی	وارداتی	
۱	میلگردهای گرم نوردیده، مورد مصرف درین	۲متر	۲متر	۲متر	یا ۲ تا یک متری
۲	انواع تیرآهن	یک متر	یک متر	یک متر	_____
۳	الکتروود جوشکاری	۱ بسته یا ۵ کیلو	۱ بسته یا ۵ کیلو	۱ بسته یا ۵ کیلو	_____
۴	انواع شیرآلات بهداشتی	از هر نوع یک عدد	از هر نوع یک عدد	از هر نوع یک عدد	_____
۵	شیرآلات ساختمانی	از هر سایز ۳ عدد	از هر سایز ۳ عدد	از هر سایز ۳ عدد	_____
۶	بیچ	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	_____
۷	مهره	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	از هر نوع و اندازه ۷ عدد	_____
۸	ورق فولادی	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	_____
۹	ورق گالوانیزه	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	از هر نوع و سایز یک نمونه به ابعاد ۵۰×۵۰ سانتیمتر	_____
۱۰	تیرآهن	یک متر	یک متر	یک متر	_____
۱۱	لوله گازرسانی	دو قطعه یک متری	دو قطعه یک متری	دو قطعه یک متری	_____
۱۲	بیل	از هر نوع و سایز ۳ عدد	از هر نوع و سایز ۳ عدد	از هر نوع و سایز ۳ عدد	_____
۱۳	سنگ برش و سایش	از هر نوع و اندازه ۵ عدد	از هر نوع و اندازه ۵ عدد	از هر نوع و اندازه ۵ عدد	_____
۱۴	طناب فولادی	از هر نوع و سایز یک نمونه ۲ متری	از هر نوع و سایز یک نمونه ۲ متری	از هر نوع و سایز یک نمونه ۲ متری	_____
۱۵	دابتور گرمایشی	۲ بلوک ۱۰ پره	۲ بلوک ۱۰ پره	۲ بلوک ۱۰ پره	_____
۱۶	یخچال، یخچال فریزر و فریزر	یک دستگاه	یک دستگاه	یک دستگاه	_____
۱۷	کولر آبی	دو دستگاه	دو دستگاه	دو دستگاه	_____

۱۸	کولبری	یک دستگاه	یک دستگاه	یک دستگاه	_____
۱۹	منعل گازسوز	یک دستگاه	یک دستگاه	یک دستگاه	_____
۲۰	سوزن کربن سوز	یک دستگاه	یک دستگاه	یک دستگاه	_____
۲۱	آنگرمکن مخزن دار گازی	_____	_____	یک نمونه	از هر ظرفیت یک نمونه
۲۲	شیر طمیان	_____	_____	۶ نمونه	_____
۲۳	سیلندر گاز مایع (از هر نمونه ظرفیت)	_____	_____	۲	_____
۲۴	کیسول مدی انش خاموش کن ، نوع بودری دستی (از هر نمونه ظرفیت)	_____	_____	۲	_____
۲۵	سیلندرهای یکبار مصرف بوتان تجاری	_____	_____	۶	_____
۲۶	دیگ زودپز (از هر نمونه ظرفیت)	_____	_____	۱	_____
۲۷	سیلندرهای تحت فشار زیاد (از هر نمونه ظرفیت)	_____	_____	۱	_____
۲۸	شیر سیلندرهای تحت فشار زیاد	_____	_____	۶	_____
۲۹	انواع اجاق گاز (روکار، طرح فر، فراد)	_____	_____	۱	_____
۳۰	بخاری گازسوز دودکش در	_____	_____	ان نمونه	_____
۳۱	بخاری گاز سوز بدون دودکش	_____	_____	ان نمونه	_____
۳۲	آنگرمکن فوری	_____	_____	ان نمونه	_____
۳۳	روزوک	از هر نوع ، بسته جنس ، طراحی و عملکرد یک عدد			
۳۴	اسباب بازی سوارشدنی (الکتریکی و یانهیر الکتریکی)				
۳۵	خروسک				
۳۶	سایر انواع اسباب بازی				
۳۷	رگولاتور گاز مایع (نوع پیچی) برای مصارف خانگی	_____	_____	_____	_____
۳۸	تیلنگ قابل اعطاف برای سوخت گاز (فشار ضعیف)	_____	_____	_____	_____
۳۹	شیر سیلندر گاز مایع و اتصالات ورودی و خروجی آن	_____	_____	_____	_____
۴۰	رگولاتور گاز مایع (نوع فشاری) برای مصارف خانگی	_____	_____	_____	_____
۴۱	شیرهای دستی وسایل گاز (شیر ساده اجاق گاز)	_____	_____	_____	_____
۴۲	رگولاتور فشار قوی	_____	_____	_____	_____

۱- پیش از نقطه نظر جنس ، طراحی یا عملکرد متفاوت باشند باید نمونه ها بیشتر باشد .
 ۲- نمونه برداری حتما باید به همراه بسته بندی اسباب بازی انجام شود .

برق و الكترونيك



جدول ۱ - فهرست حجم نمونه های لازم جهت آزمون فرآورده های مشمول مقررات اجرای اجباری استاندارد برای واردات

ردیف	نوع فرآورده	حجم نمونه
۱	انواع باتری	
۱-۱	باتری اولیه غیر قابل شارژ (خشک)	۴ عدد
۲-۱	باتری ثانویه قابل شارژ قلیایی با ظرفیت 5Ah	۱۰ عدد
۳-۱	موتورهای (محرک باتری های گسستی و راه انداز که به اندازه گن محترم نیرو و حرکات مربوط می باشد)	۵ عدد
۲	انواع سیم و کابل	
۱-۲	سیم و کابل های با عایق پلی سولفوناید با ولتاژ ۰.۱۷۵۰-۴۰ ولت	۲۰ متر
۲-۲	کابل های الکتریکی مقاوم در برابر آتش	۲۰ متر
۳-۲	کابل های قدرت با عایق پکیارچه و اکستروژن شده برای وسایل های اسمی ۱ تا ۲۰ کیلوولت	۳۰ متر
۴-۲	سیم و کابل های با عایق لاستیکی (از جمله کابل های جوشکاری کابل های ولتاژ سیم های با عایق نیلیکون و پوشش مسوج)	۳۰ متر
۵-۲	کابل های عم محور	۱۰۰ متر
۶-۲	سیم های مس مخصوص سیم پیچی	بک تقریباً ۱۰۰۰
۳	انواع ترمیم و وسایل برقی خانگی	یک عدد
۴	انواع تابلو های محافظ های برقی	
۱-۴	تابلو های محافظ های برای تأسیسات الکتریکی - تابلو های حرطومی	۳۰ متر
۲-۴	تابلو های محافظ های برای تأسیسات الکتریکی - تابلو های عایق عمارت و ساحت	۳۰ متر
۳-۴	تابلو های محافظ های برای تأسیسات الکتریکی - تابلو های فلزی	۳۰ متر
۵	انواع لامپ های ...	
۱-۵	لامپ های رشته ای مصرف روشنایی عمومی با کلاهیک روغنی و لامپ های رشته ای پنجانی با کلاهیک روغنی	۶۰ عدد
۲-۵	لامپ های رشته ای دو کلاهیک	۲۵ عدد
۳-۵	لامپ های رشته ای یک کلاهیک پکیارچه با لامپ ...	۶۰ عدد
۴-۵	لامپ های رشته ای تکستوس با کلاهیک روغنی	۶۰ عدد
۵-۵	لامپ های رشته ای گازی با کلاهیک روغنی	۶۰ عدد
۶-۵	کلاهیک لامپ (روشن کننده) گیری افزایش دما	بسیار از حد و خارج فهرست شده است
۶	انواع ابزارهای سنجش قدرت	
۱-۶	تولید کننده های بالاتر از یک کیلوولت امپر از نوع همای خشک	لازم مکان آزمون در محاسبات و آزمایشگاه صنعتی
۷	انواع الکتروموتور	
۱-۷	انواع الکتروموتور های با قدرت تا ۷۵ کیلووات	یک عدد
۸	انواع ماشین اصلاح برقی قدرت (برقی) COIV - مدل TR	فقد امکان آزمون در پیوسته و آزمایشگاه مدرک

برق و الڪٽرونيڪ



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

باسمہ تعالیٰ

شماره

تاریخ

پیوست

اندازه جدول ۱ - فهرست حجم نمونه های لازم جهت آزمون فرآورده های مشمول مقررات اجرای احصاری استاندارد برای واردات

ردیف	نام فرآورده	حجم نمونه
۱	انواع بالاست القابس لامپ های فلورسنت و لامپ های تخلیه گازی (به غیر از فلورسنت)	۲۰ عدد
۱۰	انواع کلید های صنعتی	۶ عدد
۱-۱۰	کلید انومالیک	۶ عدد
۲-۱۰	کلید گردان	۶ عدد
۳-۱۰	قطع کننده مدار برای مصارف صنعتی (ترخیص با COI به همراه TR)	۶ عدد
۴-۱۰	کنتاکتورها (ترخیص با COI به همراه TR)	۶ عدد
۵-۱۰	قطع کننده مدار برای حفاظت در برابر اضافه جریان تاسیسات برقی خانگی و مانند آن	۶ عدد
۱۱	انواع کلید ، بریز ، چندشاخه و سرپیچ برقی	۱۰ عدد
۱-۱۱	کلید های برقی خانگی و کلید های دستگاه	۶ عدد
۲-۱۱	بریز و دوشاخه	۶ عدد
۳-۱۱	سرپیچ با رزوه ادیسون و سرپیچ لامپ فلورسنت	۹ عدد

توضیح: در مثال حاضر انواع لامپ های مورد اشاره به همراه لامپ کم مصرف مجزا از بالاست که دارای کلاهیک رزوه ای نباشند ، مشمول مقررات استاندارد اجباری هستند ولی امکان آزمون آنها در موسسه و آزمایشگاه همکار وجود ندارد .



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

باسلامه تعالی

شماره

تاریخ

پیوست

جدول ۳ - فهرست حجم نمونه های لازم جهت آزمون فرآورده های مشمول مقررات اجرای اجباری استاندارد برای تولید و توزیع داخل کشور

ردیف	نام فرآورده	حجم نمونه
۱	انواع باتری	
۱-۱	باتری اولیه غیر قابل شارژ (خشک)	۴۵ عدد
۲-۱	باتری اسید سربی قابل حمل و نقل	۵ عدد
۲	انواع سیم و کابل	
۱-۲	سیم و کابل های با عایق پلی وینیل کلراید با ولتاژ ۴۵۰/۷۵۰ ولت	۳۰ متر
۲-۲	کابل های الکتریکی مقاوم در برابر آتش	۳۰ متر
۳-۲	کابل های قدرت با عایق یکپارچه و اکستروود شده برای ولتاژهای اسمی ۱ تا ۳۰ کیلوولت	۳۰ متر
۴-۲	سیم و کابل های با عایق لاستیکی (از جمله کابل های جوشکاری ، کابل های بالابر ، سیم های با عایق سیلیکون و پوشش منسوج)	۳۰ متر
۵-۲	سیم های مسی مخصوص سیم بیچی با شاخص حرارتی ۲۲۰ ، ۱۵۵ و ۱۸۰ درجه	۱ قرقره (۱۰۰ متر)
۳	انواع لوازم و وسایل برقی خانگی (از نظر ایمنی)	یک عدد
۱-۳	ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک (مصرف انرژی)	یک عدد
۲-۳	آبگرمکن برقی مخزن دار (مصرف انرژی)	یک عدد
۴	انواع لوله های محافظ هادی برق	
۱-۴	لوله های محافظ هادی برای تاسیسات الکتریکی - لوله های خرطومی	۳۰ متر
۲-۴	لوله های محافظ هادی برای تاسیسات الکتریکی - لوله های عایقی صاف و سخت	۳۰ متر
۳-۴	لوله های محافظ هادی برای تاسیسات الکتریکی - لوله های فلزی	۳۰ متر
۵	انواع لامپ های روشنایی	
۱-۵	لامپ های رشته ای مصرف روشنایی عمومی با کلاهک رزوه ای و لامپ های رشته ای پنججالی با کلاهک رزوه ای	۶۰ عدد
۲-۵	لامپ فلورسنت دو کلاهک	۲۵ عدد
۶	انواع الکتروموتور	
۱-۶	انواع الکتروموتورهای با قدرت تا ۷۵ کیلووات	یک عدد
۷	انواع بالاست القایی لامپ های فلورسنت و لامپ های تخلیه گازی (به غیر از فلورسنت)	۲۰ عدد
۸	انواع کلید ، پریز ، چند تماخه و سرپیچ برقی	
۱-۸	کلیدهای برقی خانگی و کلیدهای دستگاه	۶ عدد
۲-۸	پریز و دوشاخه	۶ عدد
۳-۸	سرپیچ با رزوه ادیسون و سرپیچ لامپ فلورسنت	۹ عدد
۴-۸	قطع کننده خودکار مدار	۱۰ عدد
۵-۸	کلیدهای نصب در دستگاه	۶ عدد



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

یازدهم فصل

شماره

تاریخ

پیوست

جدول ۲ - فهرست حجم نمونه های لازم جهت آزمون فرآورده های مشمول مصوبه هیئت محترم وزیران برای واردات

ردیف	نام فرآورده	حجم نمونه
۱	مقره های عایق برق از هر ماده - اگر محموله کمتر از ۳۰۰ عدد باشد - اگر محموله بین ۳۰۰ تا ۲۰۰۰ عدد باشد - اگر محموله بین ۲۰۰۰ تا ۵۰۰۰ عدد باشد - اگر محموله بین ۵۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ عدد باشد	۴ عدد ۷ عدد ۱۲ عدد ۱۸ عدد
۲	جعبه رایانه	۱ عدد
۳	انواع صفحه نمایش رایانه	۱ عدد
۴	زئراتور (ترخیص با COI به همراه TR)	عدد مشخص زمین از پیوسته و از پایگاه مسکن
۵	منبع تغذیه رایانه	۱ عدد
۶	صفحه گردان ، بخش صوت صفحه ، بخش صوت کاست و سایر دستگاه های بخش صوت ، توام نشده با دستگاه ضبط صوت	۱ عدد
۷	دستگاه ضبط نوار مغناطیسی و سایر دستگاه های ضبط صوت ، حتی توام شده با دستگاه بخش صوت	۱ عدد
۸	دستگاه ضبط یا بخش ویدئو	۱ عدد
۹	دستگاه های گیرنده برای رادیو تلفن ، رادیو تلگراف یا بخش رادیویی	۱ عدد
۱۰	گیرنده های تلویزیونی حتی توام شده با گیرنده های بخش رادیویی یا با دستگاه های ضبط یا بخش صوتی یا ویدئویی	۱ عدد
۱۱	جایگزین - سنسور	۱ عدد
۱۲	رایانه همراه	۱ عدد
۱۳	سرور	۱ عدد
۱۴	توابع فتوکپی	۱ عدد

مهندسی پزشکی



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

باسمہ تعالیٰ

شماره

تاریخ

بوست

تعداد نمونه مورد نیاز جهت آزمون کالاهای مشمول استاندارد اجباری در مدیریت مهندسی پزشکی

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	تعداد نمونه‌های لازم
۱	استریلازرهای پیش حلاء	۴۸۶۲ ۴۸۶۰	یک نمونه
۲	استریلازرهای گراویتی	۲۵۹۴ (آخرین تجدیدنظر)	یک نمونه
۳	استریلازرهای قابل حمل	۴۸۶۳ ۴۸۶۰	یک نمونه
۴	اتوکلاوهای آرمایشگاهی	۴۵۸۳	یک نمونه
۵	سترون‌کننده‌های بخار برای سیالات آبی در ظروف صلب آب‌بندی شده	۴۸۶۱ ۴۸۶۰	یک نمونه
۶	سترون‌کننده‌هایی که در آنها از بخار یا دمای پائین هم‌مازه با فرمالدئید استفاده نمی‌شود.	۴۸۶۵ ۴۸۶۴ ۴۸۶۰	یک نمونه
۷	انکوباتور نوراد	۳۳۶۸ ۴۵۹۵	یک نمونه
۸	دستگاههای ساکشن پزشکی	۳۳۶۸ ۴۵۹۲	یک نمونه
۹	کوره دندانسازی	۴۲۳۲	یک نمونه
۱۰	ونتیلاتور بیهوشی	۳۳۶۸	یک نمونه
۱۱	تخت‌های عمومی اتاق عمل	۳۳۶۸ ۴۵۸۸	یک نمونه
۱۲	عوره‌های سترون‌کننده برقی	۴۲۳۲	یک نمونه



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

باسمه تعالی

شماره

تاریخ

پیوست

یک نمونه	۴۲۲۲	سانتریفوز	۱۳
یک نمونه	۱۵۶۲-۱	امالگمانور	۱۴
یک نمونه	۴۲۷۴	خودروهای امدادی و تجهیزات آنها- أمبولانس	۱۵
۴۵ جفت	۱۶۴۴	دستکش جراحی	۱۶
حداقل ۵ دست	۲۴۹۷	دندان مصنوعی آکریلیکی	۱۷
یک دستگاه	۳۸۰۶	یونیت دندانپزشکی	۱۸
یک دستگاه	۳۸۰۴	صندلی دندانپزشکی	۱۹
یک دستگاه	۳۸۰۵	چراغ دندانپزشکی	۲۰
یک نمونه	۳۰۴	سیلندرهاي گاز طبي برای مصارف پزشکی- نشانه گذاری برای تشخیص محتوای سیلندر	۲۱
یک نمونه	۶۷۹۲	سیلندرهاي تحت فشار زیاد (آرمون دوره‌ای سیلندرهاي گاز طبي)	۲۲
یک جفت	۲۴۶۳	عصای فلزی زیربغل	۲۳
یک جفت	۲۳۷۳	عصای حلقه آرچی	۲۴
یک جفت	۲۳۷۲	عصای چوبین زیربغل	۲۵
یک جفت	۲۴۸۶	عصای دستی فلزی	۲۶
یک عدد	۶۱۳۶	عصای فلزی سه پایه و بیشتر	۲۷
دو نمونه	۴۹۳۲	واکرها با ارتفاع ثابت	۲۸
دو نمونه	۴۹۳۱	واکرها با ارتفاع قابل تنظیم	۲۹
سوزنهای معمولی: حداقل ۳۵۰ عدد برای سوزنهای با قطر کم از G26 به بالا: حداقل ۱۰۰۰ عدد	۳۹۷۹	سوزن ربرجلدی بیکبار مصرف پزشکی	۳۰
حداقل ۵۰ گرم	۳۹۸۱	لوله‌های فولادی مورد مصرف در ساخت وسایل پزشکی	۳۱



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

باسمه تعالی

شماره

تاریخ

پیوست

کیسه اذرار	۴۹۲۸	۳۵ نمونه	۲۲
باند رخم بندی	۵۸۲	۵۰ نمونه	۲۳
گارر خم بندی	۳۰۶۱	غیراستریل ۲ بسته نیم کیلویی استریل ۷۰ نمونه	۲۴
گاز اکسیژن طبی	۳۲۴۰	یک سیلندر ۱۰ لیتری	۳۵
سرنگهای زیرجلدی سترون شده یکبار مصرف	۷۷	سرنگ ۲ میلی لیتر ۳۳۰ عدد سرنگ ۲/۵ میلی لیتر ۳۰۰ عدد سرنگ ۳ میلی لیتر ۲۸۰ عدد سرنگ ۵ میلی لیتر ۲۴۰ عدد سرنگ ۱۰ میلی لیتر ۲۱۰ عدد سرنگ ۲۰ میلی لیتر ۱۹۵ عدد سرنگ ۳۰ میلی لیتر ۱۹۰ عدد سرنگ ۵۰ میلی لیتر ۱۸۶ عدد	۳۶
سرنگ انسولین سترون شده یکبار مصرف	۳۵۹۱	۴۸۰ عدد	۳۷
ست تزریق یکبار مصرف (ست سرم)	۴۶۳۵-۴	۳۵ عدد	۳۸
میکروست - ست تزریق از نوع بیورت	۵۹۱۵	۳۵ عدد	۳۹
نخ بچی و مواد آن	۷۳۲۷	۷۰ عدد بسته تکی	۴۰

**کتابچه معیار پذیرش
نمونه برداری مرکز تحقیقات
بیولوژی و میکروبیولوژی**



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

مرکز تحقیقات بیولوژی و میکروبیولوژی

واحد تحقیقات میکروبیولوژی



شماره مدرک: B-MD
تعداد صفحه: ۱۱

کتابچه

معیارهای پذیرش نمونه

گیرندگان مدرک :		
✓ مدیریت ارشد	انبار	از فرآورده های غلات
✓ حوزه مدیریت	محیط سازی	از فرآورده های کنسرو شده
✓ مدیریت کیفیت	از نوشیدنی ها	از گوشت و فرآورده های آن
✓ مدیریت فنی	از وسایل پزشکی	از شیر و فرآورده های آن
آموزش	از فرآورده های لبنی	از فرآورده های بهداشتی و آرایشی

نام	تهیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
شادی ادیسی	فتانه شکرالهی	رحیم لرعلی	
۸۱، ۷، ۲۰	۸۱، ۷، ۲۱	۸۱، ۷، ۲۳	

مهر مدیریت کیفیت	
خارج از کنترل	
تاریخ:	تاریخ:



شماره مدرک : B-31D-02/00 صفحه : ۱ از ۲	کتابچه معیارهای پذیرش نمونه
---	--------------------------------

۲-۵ چنانچه در محتوای داخلی هر یک از جدولهای معیار پذیرش نمونه تغییری ایجاد شود هر یک از آنها به تنهایی بازنگری می گردد و در صورتیکه در فرمت کلی تغییری ایجاد شود کل این کتابچه مورد بازنگری و ویرایش قرار می گیرد .

۳-۵ چنانچه فرآورده ای در هیچ کدام از جدولهای معیارهای پذیرش نمونه قرار نگیرد رئیس گروه مربوطه نسبت به تهیه جدول معیار پذیرش نمونه اقدام و آنرا به تأیید مدیر ارشد سازمان می رساند .

۴-۵ در جدول معیارهای پذیرش نمونه معیار و نوع نمونه ها مشخص گردیده است .

۵-۵ معیار شامل بسته بندی ، مقدار نمونه و شرایط نمونه هنگام دریافت می باشد ، که تعاریف هر یک از آنها در دستورالعمل پذیرش نمونه ارائه گردیده است .

۶ مدارک مرتبط

- دستورالعمل پذیرش نمونه

مهر مدیریت کیفیت	
خارج از کنترل	
تاریخ:	تاریخ: ۱۳۸۷/۰۲/۰۱

مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

مرکز تحقیقات بیولوژی و میکروبیولوژی

واحد تحقیقات میکروبیولوژی



کتابچه	شماره مدرک : B-MD-1100
معیارهای پذیرش نمونه	صفحه : ۱ از ۲

۱ هدف

هدف از تهیه این کتابچه تعیین معیارهای پذیرش نمونه های مورد آزمون در آزمایشگاههای سازمان می باشد.

۲ دامنه کاربرد

این کتابچه در حوزه مدیریت و آزمایشگاههای سازمان کاربرد دارد.

۳ مسئولیت اجرا

مسئولیت اجرای این کتابچه با مدیر ارشد می باشد.

۴ تعاریف

۱-۴ معیار

فاکتورهایی است که براساس آن نمونه های مورد آزمون در آزمایشگاههای سازمان پذیرش می گردد.

۵ شرح اقدامات

۱-۵ این کتابچه مدرک اصلی جهت تعیین معیارهای پذیرش نمونه فرآورده های مورد آزمون در آزمایشگاههای سازمان می باشد. این کتابچه شامل معیارهای پذیرش نمونه فرآورده های مورد آزمون به شرح زیر می باشد:

- نوشیدنی ها
- وسایل پزشکی
- فرآورده های قنادی
- فرآورده های غلات
- فرآورده های کنسرو شده
- گوشت و فرآورده های آن
- شیر و فرآورده های آن
- فرآورده های بهداشتی و آرایشی

مهر مدیریت کیفیت	
خارج از کنترل	
تاریخ:	تاریخ:

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

شماره مدرکت: ۷۱۰۴-۱۱۰۲-۱۱۰۲

صفحه ۱ از ۱

جدول

سبب‌های پذیرش نمونه - فرآورده های بهداشتی و آ.ایشی



نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده	نوع ماده
پودر بچه	مایع دستشویی ، شامپو ، کرم ، خمیر دندان	انواع دستمال کاغذی بسته بندی شده و پد های بهداشتی	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	تیتو ، مقروا ، خمیر کاغذ	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	نمونه	معیار
سالم باشد	سالم باشد	سالم	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	در بسته حداقل پنجاه گرم	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	بسته بندی	مستطار
حداقل چهار بسته ، هر بسته حداقل ده گرم	حداقل چهار بسته ، هر بسته حداقل ده گرم	حداقل چهار بسته	حداقل چهار بسته	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	شرایط نمونه هنگام دریافت	
دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان		

نام و امضاء مدیر مسئول کیفیت
 تاریخ: ۱۳۸۳/۰۳/۰۳

نام و امضاء، تایید کننده :
 تاریخ: ۱۳۸۳/۰۳/۰۳

نام و امضاء، تهیه کننده :
 تاریخ: ۱۳۸۳/۰۳/۰۳

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

جدول

معیارهای پذیرش نمونه - گوشت و فرآورده های آن و خوراکی دام



نمونه	معیار
<p>بدون پارگی ، شکستگی و نشی و منگم و مورد باید بر</p> <p>نمونه های با وزن کمتر از ۲ کیلوگرم</p> <p>نمونه های با وزن مساوی یا بیشتر از ۲ کیلوگرم</p> <p>نمونه های تهیه شده از محموله های حجیم با فله</p> <p>سرخ ، ماهی و سایر آبیان</p>	<p>شرایط نمونه هنگام دریافت</p>
<p>فقدان آثار رشد میکروبی قابل رویت</p> <p>درجه حرارت نمونه ها در حد حرارت معمول اتاق</p> <p>فقدان آثار رشد میکروبی قابل رویت</p>	<p>گرفت و . . آورده های آن</p> <p>حاصل نمونه های تازه توسط یخچال یا یخدان و نمونه های منجمد توسط فریزر</p> <p>با یخدان (بدون تماس نمونه با یخ)</p> <p>دوب شدن نمونه های منجمد</p> <p>فقدان آثار رشد میکروبی قابل رویت</p>

ساز مدیریت کیفیت

خلیج اکتیو

تاریخ : ۲۲/۷/۸۱

نام و امضا، تهیه کننده :

تاریخ : ۲۲/۷/۸۱

نام و امضا، تهیه کننده :

تاریخ : ۲۲/۷/۸۱

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

جدول

معیارهای پذیرش نمونه - شیر و فرآورده های آن





شماره مدرک : F-150-11-1

صفحه ۱ از ۱

شیر و فرآورده های آن

معیار	نمونه
بسته بندی	بدون پارگی، شکستگی و نشی
مقدار نمونه	<ul style="list-style-type: none"> - بسته بندی با وزن احجم کمتر از ۲ کیلوگرم یا لیتر - بسته بندی با وزن احجم بیشتر از ۲ کیلوگرم یا لیتر - نمونه های تهیه شده از محموله فله
شرایط نمونه هنگام دریافت	<ul style="list-style-type: none"> شیرخام و پاستوریزه - همامنی قبل با آزمایشگاه - حمل نمونه توسط یخچال یا یخدان (بدون تماس بسته با یخ) - دریافت نمونه فقط در روزهای شنبه و یکشنبه - فاصله زمانی نمونه برداری تا ارسال به آزمایشگاه حداکثر ۲ ساعت - فقدان آثار رشد میکربی قابل رویت شیرخامک وسایر فرآورده های پودری شیرفرآورده های استریلیزه - فقدان آثار رشد میکربی قابل رویت
دوغ، کشک، مایع و انواع پنیر	<ul style="list-style-type: none"> - ارسال نمونه توسط یخچال یا یخدان (بدون تماس نمونه با یخ) * - فقدان آثار رشد میکروبی قابل رویت - در صورت تأیید بر مگهداری فرآورده های یاد شده در یخچال توسط واسه تولیدی، ارسال توسط یخچال یا یخدان الزامی است
گروه بستنی	<ul style="list-style-type: none"> - ذوب شدن نمونه ها - حمل توسط فریزر یا یخدان (بدون تماس نمونه با یخ) - فقدان آثار رشد میکربی قابل رویت ماست و خامه پاستوریزه - حمل توسط یخچال یا یخدان (بدون تماس نمونه با یخ) - دریافت نمونه فقط در روزهای شنبه و یکشنبه - فقدان آثار رشد میکربی قابل رویت

نام و امضاء نماینده :  تاریخ : ۸۲/۳/۸

نام و امضاء تهیه کننده :  تاریخ : ۸۲/۳/۸

شماره مدیریت کیفیت	
مخارج کنترل	
تاریخ	۸۲/۳/۸

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

جدول


معیارهای پذیرش نمونه - فرآورده های کنسرو شده




نمونه	معیار
سبزی، تازه، منجمد، خشک شده ، لوازمک میوه	انواع سس گوچه فرنگی ، مایونز، سالاد و فرانسوی ، رب انار، ترشی و شور
سالم بودن برچسب، بدون پارگی یا سوراخ ششکی	سالم و دست نخورده بودن برچسب، بدون شکستگی / پارگی یا نشی
۵ بسته حداقل ۵۰ گرمی یا ۲۰ بسته حداقل ۱۵ گرمی	۳ ظرف (حداقل ۱۵۰ گرمی) یا ۲۰ بسته تک نفره
سبزی منجمد با احتیاط تر ارتباط انجماد طی مدت ۲۴ ساعت پس از نمونه برداری حاصل شود.	کاربرد ندارد
کنسرو کم اسید ، گوشت ، کنسرو بنفشه فرنگی ، لوبیا چیتی ، لوبیا سبز ، ذرت ، باقلا قارچ و خورش ها	کنسرو کم اسید : حداقل ۵ ظرف کنسرو اسیدی : حداقل ۳ ظرف
کنسرو اسیدی : رب گوچه فرنگی ، کنسرو خیار شور ، زیتون ، گوچه فرنگی درسته ، بادامجان ، انواع کمپوت و مربا	کاربرد ندارد
مقدار نمونه (حجم)	شرایط نمونه هنگام دریافت

در مدیریت کیفیت	تاریخ : ۲۰۱۰/۰۷/۲۸
محل اکتفا	تاریخ : ۲۰۱۰/۰۷/۲۸

کنسرو کم اسید : انواع کنسرو ماهی ، مرغ ، گوشت ، کنسرو بنفشه فرنگی ، لوبیا چیتی ، لوبیا سبز ، ذرت ، باقلا قارچ و خورش ها
کنسرو اسیدی : رب گوچه فرنگی ، کنسرو خیار شور ، زیتون ، گوچه فرنگی درسته ، بادامجان ، انواع کمپوت و مربا

نام و امضاء تهیه کننده :  تاریخ : ۸۱/۷/۱۵

نام و امضاء تاییدکننده :  تاریخ : ۸۱/۷/۲۲

واحد تحقیقات میکروبیولوژی


جدول

معیارهای پذیرش نمونه - غلات و فرآورده های آن



انواع سوبهای خفت	غذای کودک / فرآورده های پرک شده نیمه آماده فرآورده های بولک منده / آماده مصرف / بودریهای نیمه آماده	نمونه	معیار
سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	بسته بندی	
کمتر از ۲۰۰ گرم بالاتر از ۲۰۰ گرم ۵ بسته	کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته بالاتر از ۲۰۰ گرم ۵ بسته	مقدار نمونه	
کاربرد ندارد	کاربرد ندارد	شرایط نمونه هنگام دریافت نمونه	

۴۰۰ مدیریت کیفیت	
خارج از کنترل	
تاریخ :	تاریخ : ۱۳۹۲/۰۲/۰۴


 نام و امضا، تایید کننده : **امیر تهری**
 تاریخ : ۱۳۹۲/۰۲/۰۴


 نام و امضا، تهیه کننده : **امیر تهری**
 تاریخ : ۱۳۹۲/۰۲/۰۴

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

شماره مدرک: ۳۰۱۱۰۳۰۳۰۳

جدول

معیارهای پذیرش نمونه - غلات و فرآورده های آن



انواع هاکارونی / رشته اشن / رشته فرنگی	انواع آرد / کدوم و جو پوست کنده / نشاسته / گلوتن / سبوس	انواع فرآورده های حجیم پخته انواع ویتز / کیک و کلوچه / چیس / فرآورده یخ کرده آرد و بلغور ذرت	انواع بیسکویت	نمونه	معیار
سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ - درج مشخصات نمونه	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	بسته بندی	بسته بندی
---	حداقل یک کیلوگرم	---	---	قله کابینی	مقدار نمونه
حداقل ۴ بسته	بسته های کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته بسته های بیشتر از ۲۰۰ گرم ۵ بسته	بسته های کمتر از ۵۰ گرم ۱۵ بسته بسته های کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته بسته های بیشتر از ۲۰۰ گرم ۵ بسته	بسته های کمتر از ۵۰ گرم ۱۵ بسته بسته های کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته بسته های بیشتر از ۲۰۰ گرم ۵ بسته	بسته بندی	بسته بندی
---	استفاده از ظروف مناسب مانند کیسه فریزر	عدم وجود کپک ظاهری در مورد کیک و کلوچه	عدم وجود کپک ظاهری	شرایط نمونه هنگام دریافت	دریافت

۳۰۱۱۰۳۰۳۰۳۰۳	شماره مدرک
---	تاریخ
---	تاریخ

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

جدول

معیارهای پذیرش نمونه - فرآورده های قنادی

شماره مدرک: ۱۱۰۱-CC-۲

صفحه ۱ از ۱




نوع نمونه	معیار	قند و شکر	سالم و غیر قابل نفوذ در پوشش های پلی اتیلن ضخیم و کارتن	انواع آدوبه	زعفران	انواع منکعات / پودر زله / کرم کارامل / آدامس / نبات / کافی / آبنبات / پودر نوشیدنی فوری	انواع فرآورده یخی	انواع مختلفه ، خروما خرد شده ، گشمش و ...	پودر کاکائو
									مقدار نمونه
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ
									فله
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ
									فله
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	حدافل یک کیلوگرم
									فله
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	حدافل یک کیلوگرم
									فله
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	حدافل یک کیلوگرم
									فله
بسته بندی	شرایط نمونه هنگام دریافت	حدافل ۱	زیر ۵۰ گرم ۲۰ بسته کمتر از ۲۰۰ گرم ۱۰ بسته	حدافل ۲۵۰	حدافل وزن کل بسته ها ۲۰ گرم باشد	سالم و غیر قابل نفوذ	سالم و غیر قابل نفوذ	پوشش مناسب و غیر قابل نفوذ	حدافل یک کیلوگرم
									فله


شماره ثبت کیفیت

تاریخ: ۱۳۸۴/۰۵/۲۵

تاریخ: ۱۳۸۴/۰۵/۲۵

نام و امضاء:  تهیه کننده

تاریخ: ۱۳۸۴/۰۵/۲۵

نام و امضاء:  تهیه کننده

تاریخ: ۱۳۸۴/۰۵/۲۵

شماره مدرک: T.MD.۷۰۳

واحد تحقیقات میکروبیولوژی


جدول


معیارهای پذیرش نمونه - وسایل پزشکی



نوع بقیه، انواع بجمای سزرون، پلید و گاز	است تریقی، خون و سرم، میکروست، LUD، خط کش CUP، کیسه خون، آنژیوتک، ساکشن تیوب، سوئد، اسکالپ وین، صلیبیالیز	دستکش جراحی سزرون	سریک و پیکار مصرف	نمونه	
				معیار	شرایط نمونه هنگام دریافت
سالم و غیر قابل نفوذ بودن	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	سالم و غیر قابل نفوذ بودن	بسته بندی	
۲۰ بسته	۱۲ عدد	۲۰ بسته	۸۰ عدد	مقدار نمونه	
دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان	دارای سری ساخت یکسان		

مهر - مدیریت کیفیت	مهر - آزمایشگاه
تاریخ: ۸۳/۶/۲۳	تاریخ: ۸۳/۶/۲۳


 نام و امضا: امیر تهری
 تاریخ: ۸۳/۶/۲۳


 نام و امضا: امیر تهری
 تاریخ: ۸۳/۶/۲۳

واحد تحقیقات میکروبیولوژی

معیارهای پذیرش نمونه - فرآورده های نوشیدنی

جدول

شماره مدرک: T-FB-11-2
صفحه ۱ از ۱



معیار	نمونه	معیار	نمونه
بسته بندی	سالم بودن بطری و تشک (نداشتن شکستگی و نشتی)	نوشابه، کلاب، عرقیات، ماء الشعیر، آب معدنی، ابلیمو	سالم بودن بطرف و دارا بودن درپوش
مقدار نمونه	حدفاصل بینج بطری		حدفاصل ۳۰۰ میلی لیتر
شرایط نمونه هنگام دریافت	همانگی با آزمایشگاه حدفاصل ۷۲ ساعت قبل از نمونه برداری	کاربرد ندارد	استعاده از ظروف استریل
			سستی سازی مواد گلدیرا
			انتقال نمونه در محاورت بیخ
			انتقال نمونه، حداکثر پس از ۶ ساعت به آزمایشگاه

نام و امضا، تاییدکننده:

تاریخ:

۸۳,۵,۱۴

نام و امضا، تهیه کننده:

تاریخ:

۸۳,۵,۱۱

در سبورت کمیت	
۱/۱	۱/۱
تاریخ: ۲۴	تاریخ: ۲۴

بسته بندی و سلونزی

اداره کل صنایع بسته بندی و سلولزی

فرم میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری آزمایشگاه های تحت پوشش

آزمایشگاه بسته بندی های پلیمری					
ملاحظات	میزان نمونه برداری			نام فرآورده	ردیف
	وارداتی	صادراتی	داخلی		
بر اساس استاندارد ۵۹۳۸	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	نیوب خمیر دندان	۱
بر اساس استاندارد ۳۱۱۵	۱ متر	۱ متر	۱ متر	لثاف پلاستیکی	۲
بر اساس استاندارد ۳۸۱۶	۶ بسته + ۰/۵ متر لثاف	۶ بسته + ۰/۵ متر لثاف	۶ بسته + ۰/۵ متر لثاف	بسته بندی های ماکارونی	۳
بر اساس استاندارد ۲۵۰۶	۶ بسته پر + ۶ بسته خالی	۶ بسته پر + ۶ بسته خالی	۶ بسته پر + ۶ بسته خالی	بسته بندی های جای	۴

اداره کل صنایع بسته بندی و سلولزی

فرم میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری آزمایشگاه های تحت پوشش

آزمایشگاه کاغذ و غرآورده های سلولزی بهداشتی					
ملاحظات	میزان نمونه برداری			نام فرآورده	ردیف
	وارداتی	صادراتی	داخلی		
بر اساس استاندارد ۶۲۲	۵ متر	۵ متر	۵ متر	دستمال کاغذی (رول)	۱
بر اساس استاندارد ۶۲۲	۶ عدد	۶ عدد	۶ عدد	دستمال کاغذی جعبه ای	۲
بر اساس استاندارد ۲۴۲۱	۶ بسته	۶ بسته	۶ بسته	حوله کاغذی (رول) معمول	۳
بر اساس استاندارد ۲۴۲۱	۵ متر	۵ متر	۵ متر	حوله کاغذی (رول)	۴
بر اساس استاندارد ۲۴۲۰	۶ بسته	۶ بسته	۶ بسته	کاغذ توالت	۵
بر اساس استاندارد ۳۴۰۰	۴ بسته	۴ بسته	۴ بسته	نوار بهداشتی	۶
بر اساس استاندارد ۳۴۰۰	۴ بسته	۴ بسته	۴ بسته	بوشک بچه	۷
بر اساس استاندارد ۱۶۳	۲۰ عدد		۲۰ عدد	پاکت پستی	۸
بر اساس استاندارد ۴۱۲۰	۵ متر			کاغذ چاپ و تحریر	۹
بر اساس استاندارد ۵۵۳۰	۵ متر		۵ متر	خمیر کاغذ	۱۰
بر اساس استاندارد ۰۳۴۰۰	۵ متر	۵ متر	۵ متر	منسوج نیافته	۱۱

اداره کل صنایع بسته بندی و سلولزی

فرم میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری آزمایشگاه های تحت پوشش

آزمایشگاه هوب و فرآورده های هوبی					
ملاحظات	میزان نمونه برداری			نام فرآورده	ردیف
	وارداتی	داخلی			
بر اساس استاندارد ۲۴۹۲ T = ضخامت اسمی نمونه L = طول نمونه	MM ۵۰۰×۵۰۰	۱۰ عدد	MM ۵۰۰×۵۰	تخته خرده چوب	۱
		۵ عدد	MM ۱۰۰×۱۰۰		
		۵ عدد	MM ۱۵۲×۱۵۲		
	۵ عدد در جهت طولی ۵ عدد در جهت عرضی		L = ۲۴T + ۵۰		
بر اساس استاندارد ۳۴۹۲ T = ضخامت اسمی نمونه	MM ۵۰۰×۵۰۰	۱۰ عدد	MM ۵۰۰×۵۰	تخته لایه	۲
		۵ عدد	MM ۱۰۰×۱۰۰		
		۵ عدد	MM ۱۵۲×۱۵۲		
	۵ عدد در جهت طولی ۵ عدد در جهت عرضی		L = ۲۴T + ۵۰		
بر اساس استاندارد ۷۴۱۶ T = ضخامت اسمی نمونه	MM ۵۰۰×۵۰۰	۵ عدد	MM ۱۰۰×۱۰۰	تخته فیر	۳
		۵ عدد	MM ۵۰۰×۵۰		
	۵ عدد در جهت طولی ۵ عدد در جهت عرضی		L = ۱۵T + ۵۰		
بر اساس استاندارد ۱۲۷۴	یک ورق کامل	یک ورق کامل		روکش طبیعی	۴
بر اساس استاندارد ۳۱۵۴	MM ۵۰۰×۵۰۰	MM ۵۰۰×۵۰۰		روکش HPL	۵
بر اساس استاندارد ۷۴۱۶	MM ۵۰۰×۵۰۰	-----		رویه در	۶
بر اساس استاندارد ۷۴۱۶	۵۰ سانتی متر	یک شاخه		پروفیل MDF	۷
بر اساس استاندارد ۷۴۱۶	یک صفحه	-----		پارکت HDF	۸
بر اساس استاندارد ۲۱۵	۳ قواص	۳ قواص		گیریت	۹

اداره کل صنایع بسته بندی و سلولزی

فرم میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری آزمایشگاه های تحت پوشش

آزمایشگاه بسته بندی عای فلزی و هلد لایه ها					
ردیف	نام فرآورده	میزان نمونه برداری			ملاحظات
		داخلی	صادراتی	وارداتی	
۱	بسته بندی چند لایه فلوایی (تتراپک)	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	بر اساس استاندارد ۶۰۲۱
۲	بسته بندی چند لایه (دوی پک)	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	بر اساس استاندارد ۳۱۹۱
۳	لغافهای آماده آلومینیومی برای مواد خوراکی	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	بر اساس استاندارد ۳۱۱۵ و ۲۲۴۴ و ۲۰۱۰
۴	ظروف استرال	۶ عدد	۶ عدد	۶ عدد	بر اساس استاندارد ۳۳۳۱
۵	کیسه اسپتیک ۲۲۰ لیتری	۲ عدد + ۳ عدد Sample	۲ عدد + ۳ عدد Sample	۲ عدد + ۳ عدد Sample	بر اساس استاندارد ۳۱۱۶
۶	بسته بندی زعفران	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	۶ عدد + ۰/۵ متر لغاف	بر اساس استاندارد ۷۳۴۵
۷	قوطی پر شده	۶ عدد	۶ عدد	۶ عدد	بر اساس استاندارد ۱۸۸ ۲۳۲۷-۲۴۵۵-۲۵۰۹
۸	قوطی های خالی سه تکه از ۸۰ گرمی تا یک کیلویی	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	بر اساس استاندارد ۱۸۸۱ ۲۳۲۷-۲۴۵۵-۲۵۰۹
۹	قوطی خالی دو تکه کشنی	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	۱۲ عدد قوطی + ۳۰ عدد درب مربوطه	بر اساس استاندارد ۲۴۵۵ ۲۳۲۷-۱۸۸۱-۲۵۰۹
۱۰	قوطی های خالی سه تکه از یک کیلویی به بالا	۳ عدد قوطی + ۳ عدد درب مربوطه	۳ عدد قوطی + ۳ عدد درب مربوطه	۳ عدد قوطی + ۳ عدد درب مربوطه	بر اساس استاندارد ۱۸۸۱ ۲۳۲۷-۲۴۵۵-۲۵۰۹
۱۱	قوطی مخصوص روغن	۲ عدد خالی + یک عدد پر	۲ عدد خالی + یک عدد پر	۲ عدد خالی + یک عدد پر	بر اساس استاندارد ۱۸۸۱ ۲۵۰۹
۱۲	قوطی آتروسل (تحت فشار)	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	۶ عدد پر + ۶ عدد خالی	بر اساس استاندارد ۳۴۳ ۲۳۲۷ ۱۸۸۱-۲۵۰۹-۳۱۹۳
۱۳	نیوپ آلومینیوم	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	بر اساس استاندارد ۲۱۴۹ ۳۱۱۴
۱۴	نیوپ لیجیت	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	۶ عدد پر + ۱۲ عدد خالی	بر اساس استاندارد ۵۹۳۸
۱۵	ورق فلزی	یک متر مربع	یک متر مربع	یک متر مربع	بر اساس استاندارد ۱۸۸۱
۱۶	لاک خام مصرفی	یک لیتر	یک لیتر	یک لیتر	بر اساس استاندارد ۲۴۵۵ ۲۵۰۹

اداره کل صنایع بسته بندی و سلولزی

فرم میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری آزمایشگاه های تحت پوشش

آزمایشگاه بسته بندی های شیشه ای					
ملاحظات	میزان نمونه برداری			نام فرآورده	ردیف
	وارداتی	صادراتی	داخلی		
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع آلبیو در بسته های شیشه ای	۱
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع سس در بسته های شیشه ای	۲
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع زیتون در بسته های شیشه ای	۳
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع نوشابه های شیشه ای	۴
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع کشک	۵
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع ترشیجات و شورجات	۶
بر اساس استاندارد ۱۴۰۹	۱۰ عدد	۱۰ عدد	۱۰ عدد	انواع رب گوجه فرنگی	۷

آزمایشگاه لوشت اهزار					
ملاحظات	میزان نمونه برداری			نام فرآورده	ردیف
	وارداتی	صادراتی	داخلی		
بر اساس استاندارد ۷۲۰۹	۴۸ عدد	۴۸ عدد	۴۸ عدد	مداد منگی	۱
بر اساس استاندارد ۷۲۰۹	۴۸ عدد	۴۸ عدد	۴۸ عدد	انواع مداد رنگی	۲
بر اساس استاندارد ۱۷۱۰۵	۱۸ عدد	۱۸ عدد	۱۸ عدد	انواع خودکار نوک ساچمه ای	۳
بر اساس استاندارد ۷۷۸۱-۱	۱۸ عدد	۱۸ عدد	۱۸ عدد	انواع روان نویس	۴
بر اساس استاندارد ۴۶۵۲	۱۸ عدد	۱۸ عدد	۱۸ عدد	انواع ماژیک وایت برد	۵
بر اساس استاندارد ۴۶۵۳	۱۸ عدد	۱۸ عدد	۱۸ عدد	انواع ماژیک معمولی	۶
بر اساس استاندارد ۷۱۰۹	۱۵ عدد	۱۵ عدد	۱۵ عدد	انواع مدادهای مکانیکی (اتود)	۷

خودرو و نیروی محرکه

جدول میزان نمونه برداری کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری

ردیف	نوع کالا	تعداد نمونه
۱	لامپ های خودرو	۳۰ عدد
۲	وسایل استاندارد هندة شنیداری (بوق)	۶ عدد
۳	پلاتین	۶ عدد
۴	استارتر	۱ عدد
۵	دینام	۱ عدد
۶	شمع	۲۰ عدد
۷	باتری راه انداز اسید سربی و موتور سیکلت	۶ عدد
۸	وایر شمع	۳ دست
۹	سوئیچ لامپ ترمز مکانیکی	۶ عدد
۱۰	لنت ترمز (سوار شده و سوار نشده)	۲ دست کامل
۱۱	لنت صفحه کلاچ	۴ عدد
۱۲	کمک فنر هیدرولیکی و گازی	۳ عدد
۱۳	کلاه ایمنی برای رانندگان و سر نشینان موتور سیکلت	۳ عدد
۱۴	فیلتر روغن	۶ عدد
۱۵	فیلتر هوا	۵ عدد
۱۶	رادیاتور (مسی ، برنجی)	۳ عدد
۱۷	کمربند ایمنی	۲ دست کامل
۱۸	سیبک	۱۰ عدد
۱۹	تیغه و بازوی برف پاک کن	۶ عدد
۲۰	فنر تخت	دو دست کامل
۲۱	طوقه رینگ سواری تا ۱۶ اینچ (فولادی، آلایاز سبک)	۶ عدد
۲۲	اجزاء سیستم گاز سوز کردن موتور با سوخت مایع (L.P.G)	یک دست کامل
۲۳	پمپ روغن	۳ عدد
۲۴	پمپ مکانیکی سوخت	۵ عدد

* کمک فنر موتور سیکلت مشمول مقررات استاندارد فوق نمی باشد

ساختمانی و معدنی

فهرست مصالح ساختمانی

ردیف	نام کالا	شماره استاندارد علمی	مشمول استاندارد		میزان نمونه جهت آزمون
			اجباری	تشویقی	
۱	سیمان پرتلند	۳۸۹	*		۷ کیلو
	سیمان پتانی	۳۵۱۶	*		۷ کیلو
	سیمان پرتلند آهکی	۴۲۲۰	*		۷ کیلو
	سیمان تراس	۹۹۰	*		۷ کیلو
	سیمان سرباره ای	۳۵۱۷	*		۷ کیلو
	سیمان پرتلند پوزولانی	۲۴۳۲	*		۷ کیلو
	سیمان سفید	۲۹۳۱	*		۷ کیلو
۲	شیشه های ایمنی خودرو	۷۰۹-۱	*		شیشه ایمنی لایه دراز: نمونه اصلی و ۲۹ عدد ۳۰×۳۰ شیشه ایمنی آبدیده: ۳ نمونه اصلی ۶ نمونه ۳۰×۳۰
۳	شیشه های ایمنی ساختمان	۲۳۸۵	*		۵ نمونه: ۵۰×۵۰
۴	کاشی کف و دیوار	۲۵ و ۶۷	*		۶۰×۶۰ حداقل ۸ عدد
	کاشی ضد اسید	۳۰۵۱	*		۸۰×۸۰ حداقل ۸ عدد
	کاشی موزائیک گروهی	۴۲۸۹	*		۱۰۰×۱۰۰ حداقل ۶ عدد متر ازهای ۱۰۰×۱۰۰ و کمتر حداقل ۳ متر
۵	لوله سیمانی آزیست تحت فشار	۴۰۵	*		برای هر نوع لوله یک شانه همتری
۶	ورقهای مسطح سیمان آزیست	۵۷۵	*		برای هر نوع ورق ۱ ورق
	ورقهای موحدار سیمان آزیست	۶۳۱	*		برای هر نوع ورق ۱ ورق
۷	انواع عایقهای رطوبتی	عایقهای رطوبتی پیش ساخته بام نوع A	۳۸۸۵-۱	*	سه متر مربع
		عایقهای رطوبتی پیش ساخته بام نوع S	۳۸۸۵-۲	*	
	عایقهای رطوبتی پیش ساخته بام نوع O	۳۸۸۵-۳	*		
	عایقهای رطوبتی پیش ساخته با قیر اصلاح شده	۳۸۹۴	*		
	عایق رطوبتی پیش ساخته فیری برای پی	۳۸۶۴	*		
۸	سنگدانه های مورد مصرف در بتن آماده	۳۰۲	*		سنگدانه ریزه حداقل ۱۰ کیلو سنگدانه درشت حداقل ۱۵ کیلو
۹	آجر رسی ماشینی	۷	*		حداقل ۳۰ قالب
۱۰	آجر های رسی سبک باریز و غیر باریز با سوراخهای قائم	۷۱۲۱	*		حداقل ۱۲ قالب
۱۱	آجر های رسی سبک باریز و غیر باریز با سوراخهای افقی	۷۱۲۲	*		۴ قالب
۱۲	بتن آماده	۶۰۴۴	*		۴ قالب
۱۳	تیرچه بلوک	۲۹۰۹	*		۴ شانه
۱۴	پشم های معدنی (پشم شیشه - پشم سنگ)	۲۳۸۶	*		یک رول کامل
۱۵	مواد افزودنی بتن	۲۹۳۰	*		خشک ۱ کیلو تر ۲ لیتر