

سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

بازنگری: ۱۳۹۲



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

بنام خدا

پیشگفتار :

این ضابطه توسط سازمان غذا و دارو و با همکاری انتستیتو تحقیقات تغذیه ای و صنایع غذایی کشور ، معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان ، دفتر بهبود تغذیه معاونت بهداشتی و معاونت تولیدات گیاهی جهاد کشاورزی در سال ۱۳۸۸ تدوین شده است و در تابستان ۱۳۹۰ توسط اعضای هیئت علمی معاونت غذا در سازمان غذا بازنگری شده است. در سال جاری بر اساس پیشنهادات معاونت های غذا در بعضی از دانشگاه های کشور تغییرات جزئی در آن اعمال شده است . از کلیه محققان ، کارشناسان ، متولیان ، مسئولان و صاحبان صنعت غذا در کشور دعوت می شود پیشنهادات اصلاحی خود را در مورد این ضابطه به طور کتبی به سازمان غذا و دارو منعکس نمایند.

شایان ذکر است که ضوابط برروی سایت سازمان غذا و دارو وزارت بهداشت (www.Fdo.behdasht.gov.ir) موجود می باشد.



جمهوری اسلامی ایران
سازمان امنیت ملی
وزارت بهداشت، درمان و امور پس



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	- مقدمه
۱	- هدف
۱	- دامنه کاربرد
۱۲	- الزامات
۱۲	۱ - نام و نام تجاری محصول
۱۲	۱ - نام محصول (فرآورده)
۱۳	۲ - نام تجاری محصول
۱۳	۲ - وزن محصول
۱۴	۳ - شماره پروانه ساخت
۱۵	۴ - تاریخ تولید و انقضای مصرف
۱۵	۵ - مواد تشکیل دهنده
۱۸	۶ - نام و نشانی تولید کننده و بسته بندی کننده
۱۹	۷ - سری ساخت
۱۹	۸ - شرایط نگهداری
۱۹	۹ - دستورالعمل آماده سازی و مصرف
۲۰	۱۰ - الزامات و توصیه های بهداشتی
۲۲	- اظهارات
۲۲	۱ - اظهارات توصیفی
۲۳	۱ - ۱ - ۵ - تازه
۲۳	۲ - ۱ - ۵ - منجمد شده
۲۳	۳ - ۱ - ۵ - سریع منجمد شده
۲۳	۴ - ۱ - ۵ - طبیعی
۲۴	۵ - ۱ - ۵ - خشک شده


جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و امور پس‌زندگی



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۲۴	۶ - ۱ - ۵ - محصولات ارگانیک
۲۴	۷ - ۱ - ۵ - غذاهای غنی شده
۲۶	۸ - ۱ - ۵ - مواد غذایی پرتو دیده
۲۷	۲ - ۵ - اظهارات اخطاری
۲۷	۱ - ۲ - ۵ - غذاهای حساس و فاسد شدنی
۲۷	۲ - ۲ - ۵ - نوشابه های ورزشی و انرژی زا
۲۸	۳ - ۲ - ۵ - شیرین کننده های مصنوعی
۲۸	۳ - ۲ - ۵ - آسپارتم
۲۸	۴ - ۲ - ۵ - ژل رویال
۲۸	۵ - ۲ - ۵ - غذاهای حساسیت زا
۲۹	۶ - ۲ - ۵ - غلات حجیم شده
۲۹	۷ - ۲ - ۵ - سوب
۲۹	۸ - ۲ - ۵ - محصولات عاری از گلوتن
۲۹	۳ - ۵ - اظهارات برای غذاهای خاص
۲۹	۱ - ۳ - ۵ - برچسب گذاری مواد غذایی حاصل از بیوتکنولوژی (زیست فناوری)
۳۰	۱ - ۳ - ۱ - ۵ - برچسب گذاری محصولات پروبیوتیک
۳۱	۶ - ضوابط مربوط به تصاویر و عبارات برچسب
۳۲	۷ - ادعاهای
۳۲	۷ - ادعاهای عمومی
۳۲	۱ - ۱ - ۷ - ادعای "دارنده گواهی سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی "
۳۲	۲ - ۱ - ۷ - ادعای دارنده "نشان ایمنی و سلامت"
۳۳	۳ - ۱ - ۷ - ادعای خالص
۳۳	۴ - ۱ - ۷ - ادعای مخصوص صادرات
۳۴	۵ - ۱ - ۷ - محصولات تحت لیسانس
۳۴	۶ - ۱ - ۷ - ادعای "بدون مواد نگهدارنده "
۳۵	۷ - ۱ - ۷ - ادعای بدون افزودن مونو سدیم گلوتامات
۳۵	۸ - ۱ - ۷ - ادعای حلال

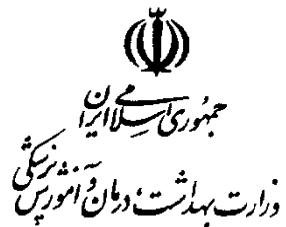

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و امور پس‌زندگی



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۳۵	- ادعاهای تغذیه ای ۲-۷
۳۶	- ادعای بدون ... ۱-۲-۷
۳۶	- ادعاهای مربوط به کالری ۲-۲-۷
۳۶	- ادعاهای مربوط به قند ۳-۲-۷
۳۷	- ادعاهای مربوط به نمک ۴-۲-۷
۳۷	- ادعای مربوط به فیبر غذایی ۵-۲-۷
۳۷	- ادعاهای مربوط به چربی ۶-۲-۷
۳۸	- ادعاهای در مورد کلسترول ۷-۲-۷
۳۸	- کم چرب و خیلی کم چرب ۸-۲-۷
۳۸	- ادعاهای سلامتی بخش ۳-۷
۳۸	۱ - ادعاهای سلامتی بخش محصولات پروبیوتیک ۳-۷
۳۹	۲-۲-۳-۷ - ادعاهای تغذیه ای مربوط به آرد سمولینا
۳۹	۸ - برچسب گذاری تغذیه ای
۳۹	۱ - جدول حقایق تغذیه ای
۴۰	۱ - عنوان جدول ۱-۱-۸
۴۰	۲ - عبارت در ۱۰۰ گرم ماده غذایی ۱-۸
۴۰	۳ - عبارت در هر سهم از ماده غذایی ۱-۸
۴۰	۴ - کالری ۱-۸
۴۰	۵ - چربی ۱-۸
۴۱	۶ - سدیم ۱-۸
۴۱	۷ - کربوهیدرات کل ۱-۸
۴۲	۸ - پروتئین ۱-۸
۴۲	۹ - ویتامین ها و مواد معدنی ۱-۸
۴۲	۱۰ - درصد ارزش روزانه ۱-۸
۴۲	۱۱ - اطلاعات تغذیه ای اجباری ۱-۸
۴۲	۲ - قالب بندی پیشنهادی جدول حقایق تغذیه ای اجباری ۱-۸
۴۵	۳ - قالب بندی پیشنهادی جدول حقایق تغذیه ای اختیاری ۸



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴۷

۶-۸ - بازنگری ادواری بر چسب گذاری تغذیه ای

۹ - منابع



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۱- مقدمه

با توجه به اینکه جامعه سالم زیر بنای توسعه هر کشور بوده و یکی از راههای نیل به این هدف برخورداری از تغذیه صحیح می باشد ، بنابراین در اختیار قراردادن اطلاعات لازم در مورد مواد خوراکی و آشامیدنی به افراد جامعه ضروری است. از سوی دیگر با پیشرفت صنایع غذایی و رقابت در این زمینه ، گسترش تجارت بین المللی ، بالارفتن فرهنگ مردم و توجه به سلامتی جامعه ، برچسب گذاری به عنوان ابزاری مهم جهت اطلاع رسانی به مصرف کنندگان به حساب می آید .

۲- هدف

هدف از تدوین این ضابطه ارائه نحوه بیان صحیح و دقیق اطلاعات مربوط به ماده غذایی بر روی برچسب های بسته بندی مواد خوراکی و آشامیدنی جهت جایگزینی برچسب های موجود با برچسب های دقیق و صحیح و قابل بهره برداری برای مصرف کننده است .

۳- دامنه کاربرد

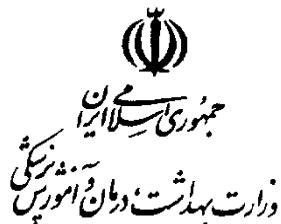
این ضابطه در مورد برچسب گذاری تمام مواد غذایی بسته بندی شده ، آماده فروش و مواد اولیه (اعم از تولید داخل و یا وارداتی) مشمول اخذ پروانه ساخت ، پروانه بهداشتی ورود و شناسنامه نظارت کارگاهی و مشاغل خانگی مطابق با قانون مواد خوردنی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی کاربرد دارد .

یادآوری ۱

- این ضابطه مشمول مقررات برچسب گذاری موارد زیر نمی باشد :
- غذاهای بدون بسته بندی عرضه شده در کترینگ ها ، پروازهای هوایپیمایی ، رستوران ها ، سلف سرویس ها و از این قبیل
 - میوه و سبزی ، تخم مرغ بسته بندی نشده ، گوشت قرمز و گوشت سفید .

یادآوری ۲

در مورد هر محصولی علاوه بر این ضابطه باید (قسمت برچسب زنی) استاندارد ملی مربوطه و ضوابط وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی نیز رعایت شود .



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

یادآوری ۳

محصولاتی که برای آنها شناسه نظارت کارگاهی صادر می‌شود ملزم به درج کلیه موارد برچسب گذاری می‌باشند. بر روی این محصولات به جای شماره پروانه ساخت باید شماره شناسه نظارت کارگاهی درج شود.

یادآوری ۴

عبارات مورد نیاز برچسب گذاری در این ضابطه باید واضح (به صورتی که رنگ پس زمینه مانع خواندن عبارات چاپ شده نشود) و پاک نشدنی بوده به راحتی توسط مصرف کننده قابل خواندن باشد.

یادآوری ۵

هر گونه مغایرت محصول با این ضابطه از قبیل نادرست بودن اطلاعات موجود در برچسب گذاری، گمراهی مصرف کننده، پررنگ و یا کم رنگ نشان دادن واقعیت‌ها، تعاریف بدون اساس و بدون کسب مجوز به عنوان تخلف یا تقلب شناخته شده و مطابق با قانون مواد خوراکی آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی و قانون تعزیرات حکومتی با واحد تولیدی / بسته بندی / یا وارد کننده برخورد خواهد شد.

یادآوری ۶

مسئلیت صحت مدرجات برچسب بر عهده مدیر عامل و مسئول فنی واحد‌های تولیدی می‌باشد و مشخصات محصول در هر بار پایش (خود کنترلی و یا توسط کارشناسان اداره کل نظارت بر مواد غذایی آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی و معاونت غذا و دارو دانشگاههای علوم پزشکی سراسر کشور) باید با موارد ذکر شده در برچسب مطابقت داشته باشد.

تعاریف و اصطلاحات

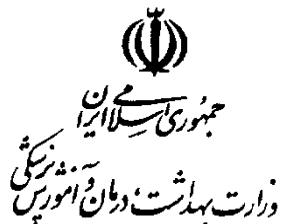
- مصرف کننده^۱

افراد یا خانوارهایی که مواد غذایی را استفاده می‌کنند.

- برچسب^۲

نوشته و یا طرحهای گرافیکی یا چاپ شده بر روی بسته بندی اولیه ونهایی است.

¹ Consumer
² Label



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

^۱- برچسب گذاری^۱

نوشتن و یا چاپ هر گونه تصویر و یا اطلاعاتی که باید به اطلاع مصرف کننده برسد.

- برچسب گذاری تغذیه ای

نوعی از برچسب گذاری است که ویژگی های تغذیه ای یک ماده غذایی را جهت اطلاع مصرف کننده، توصیف می کند.

^۲- غذا^۲

هر ماده فرآیند شده ، نیمه فرآیند یا خام است که به مصرف خوراک انسان می رسد.

- غنی سازی^۳

افزودن یک یا چند ماده مغذی به مواد غذایی در شرایطی که آن مواد در غذا به طور طبیعی وجود نداشته باشد یا مقدار آن ها کمتر از میزان طبیعی اولیه باشد، به منظور پیشگیری و/ یا اصلاح کمبود ناشی از یک یا چند ماده مغذی که در کل جامعه و یا گروه های خاصی از جماعت وجود دارد.

- ماده مغذی

هر گونه ماده ای که به طور معمول به عنوان ماده متشکله غذا مصرف می شود و تولید انرژی می کند ، برای رشد ، توسعه و حفظ بقا مورد نیاز است و کمبود آن موجب بروز تغییرات بیوشیمیایی و فیزیولوژیکی خواهد شد .

- قند ها^۴

به منو ساکارید ها و دی ساکارید های آزاد موجود در ماده غذایی به استثنای پلی اولها گفته می شود .

¹ Labeling

^۲ Food

^۳ Fortification

^۴ Sugars

سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- فیبر خوراکی^۱

فیبر خوراکی به مفهوم پلی مر کربوهیدرات با واحد های منومری ۱۰ یا بیشتر^۲ که توسط آنزیم های درون زای روده کوچک انسان تجزیه نمی شود و به یکی از گروههای زیر تعلق دارد :

- پلی مر کربوهیدرات که به طور طبیعی در غذای مصرفی موجود است .

- پلی مر کربوهیدرات که از مواد غذایی خام توسط روش های آنزیمی ، فیزیکی ، شیمیایی گرفته شده و مدارک علمی مورد قبول مسئولان ذی صلاح اثر مفید فیزیولوژیکی بر سلامت انسان را نشان داده است .
- پلی مر های مصنوعی کربوهیدرات که مدارک علمی مورد قبول مسئولان ذی صلاح اثر مفید فیزیولوژیکی بر سلامت انسان را نشان داده است .

- اسیدهای چرب اشباع^۳ (SFA)

اسیدهای چربی که در زنجیره کربنی اصلی آنها هر اتم کربن با پیوند یگانه به اتم های کربن مجاور متصل بوده و در طول زنجیر (اصلی و فرعی) فاقد هرگونه پیوند غیر اشباع (دو یا سه گانه) باشد ، اشباع نامیده می شوند . این اسید های چرب شامل اسیدهای چرب کوتاه زنجیر (C4 تا C10) مانند کره ، متوسط زنجیر (C12 تا C14) مانند روغن هسته پالم و نارگیل و بلند زنجیر (C16 به بالا) مانند چربی حیوانی ، روغن پالم ، کره کاکائو ، پنبه دانه ، سویا و آفتابگردان هستند .

- اسیدهای چرب غیر اشباع^۴ (UFA)

اسیدهای چرب غیر اشباع حداقل دارای یک پیوند غیر اشباع بین اتمهای کربن هستند و عموماً به دو دسته تقسیم می شوند :

¹ Dietary fiber

² تصمیم گیری در مورد واحد های منومری بین ۹ - ۳ به عهده سازمان غذا و دارو می باشد .

³ Saturated Fatty Acids
⁴ Unsaturated Fatty Acids



جمهوری اسلامی ایران
سازمان امنیت ملی
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- اسید های چرب غیر اشباع با یک پیوند دو گانه^۱ (MUFA) که متداولترین آنها اسید اولئیک می باشد و در روغن های زیتون ، کلزا ، بادام زمینی ، پالم ، کنجد و نیز چربی ذخیره ای بعضی از حیوانات یافت می شود .

- اسیدهای چرب غیر اشباع با چند پیوند دو گانه^۲ (PUFA) که بطور عمد شامل اسید لینولئیک با دو پیوند دو گانه میباشد و به میزان قابل ملاحظه ای در روغن های گلرنگ ، آفتابگردان ، ذرت ، سویا ، کنجد ، کلزا و مغز گردو وجود دارد . اسید لینولئیک نیز دارای سه پیوند دو گانه بوده و روغن های سویا و کلزا از منابع نسبتاً " غنی آن می باشند .

- اطلاعات تغذیه ای تكمیلی

این اطلاعات به منظور ارتقا دانش مصرف کننده از ارزش تغذیه ای مواد غذایی مورد مصرف است و به تفسیر اعلام مواد غذایی کمک می کند .

- مواد متشکله^۳

هر ماده ای که در ساخت و تهیه ماده غذایی به کار می رود و در محصول نهایی وجود دارد ، هر چند که شکل اصلی آن تغییر یافته باشد و شامل مواد افزودنی نیز می شود .

- افزودنیها^۴

هر ماده ای که معمولاً به تنها یی به عنوان غذا مصرف نمی شود و به عنوان یکی از اجزاء اصلی غذا به حساب نمی آید ، خواه دارای ارزش غذایی باشد یا نباشد و کاربرد آن باعث شود که آن ماده یا محصولات جانبی آن به صورت جزئی از مواد غذایی در آیند یا در خصوصیات غذا تأثیر بگذارند لازم به ذکر است این اصطلاح شامل آلوده کننده ها^۵ نمی شود .

1 Mono Unsaturated Fatty Acids

2 Poly Unsaturated Fatty Acids

3 Ingredient

4 Food additives

5 Contaminants



**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- کمک کننده های فرایند^۱

موادی هستند که به غذا به دلیل تاثیرات تکنولوژیکی در مدت فرایند اضافه می شوند و این مواد در محصول نهایی وجود ندارند و یا به میزان کم و در سطح غیر عملیاتی وجود دارد . لازم به ذکر است که مواد افزودنی جز کمک کننده های فرایند نمی باشند .

مواد کمک کننده فرایند شامل : ۱ - هیدروژن مورد استفاده در فرایند هیدروژناسیون ۲ - گاز موجود در فضای بالای بسته بندی ۳ - مواد مورد استفاده در سیستم های سرمaza و انجامad ۴ - مواد شفاف کننده و فیلتر کننده مورد استفاده در فرایند تولید آبمیوه ، روغن ، سرکه ۵ - کاتالیست های مورد استفاده در فرایند های ساخت که در محصول نهایی وجود ندارد از قبیل نیکل ۶ - رزین های تبادل یونی ، غشاء ، فیلتر های مولکولی که در جداسازی فیزیکی استفاده می شود و وارد غذا نمی شود ۷ - عوامل خشک کردن و یا رباپینده های اکسیژن که در غذا وارد نمی شوند ۸ - آب مورد استفاده برای تولید بخار ۹ - عوامل شستشو دهنده و پوست گیری ۱۰ - مواد تمیز کننده و ضد عفونی کننده .

- ادعای^۲

هر توضیحی که نشان دهنده و بیان کننده این مطلب باشد که غذا دارای کیفیت و امتیاز خاصی در ارتباط با منشا غذا ، ماهیت فرآورده ، فرآیند و ترکیبات آن می باشد .

- ادعای تغذیه ای

ارائه هر گونه بیان ، پیشنهاد یا استنباطی است که بیانگر ماهیت ، خواص و ویژگیهای تغذیه ای ماده غذایی است .

- اعلام مواد مغذی

فهرستی از مواد مغذی موجود در یک ماده غذایی .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

^۱- درصد ارزش روزانه DV

اطلاعاتی است که روی برچسب های غذایی آورده می شود و به مصرف کنندگان در انتخاب غذا کمک می کند و به آنها اطلاعاتی ارائه می شود که به ازای دریافت هر سهم از فرآورده چه درصدی از نیاز بدن به مواد مغذی (با فرض دریافت روزانه ۲۰۰۰ کیلوکالری برای یک فرد بزرگسال) تامین می شود. برای برآورد ارزش روزانه از از رفرنس های RDI^۲ و DRV^۳ استفاده می شود و به درصد گزارش می شود . برای مثال اگر در برچسب اعلام شود که ارزش روزانه کلسیم برای یک سهم شیر ۱۵٪ است یعنی ۱۵ درصد از نیاز روزانه به کلسیم از طریق مصرف یک لیوان شیر تامین می شود.

^۴- صفحه اصلی (PDP)

بخشی از یک برچسب است که جهت اطلاع رسانی هنگام خرید و مصرف به مصرف کننده نمایش داده می شود و اطلاعات مربوط به نام و نام تجاری محصول ، وزن خالص در این صفحه نوشته می شود.

¹ Daily Value

² Reference Daily Intake

³ Daily Reference Value

⁴ Principal Display Panel

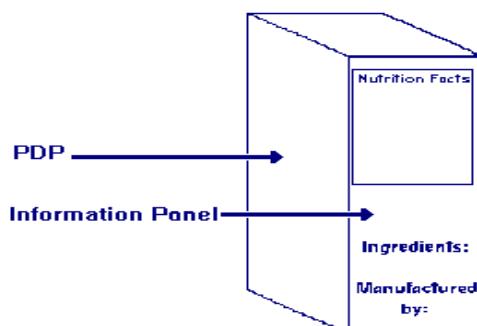
سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

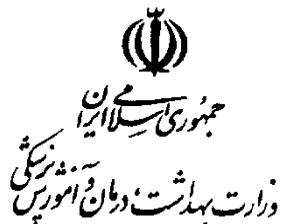


۱) IP - صفحه اطلاعات

صفحه مربوط به درج شماره پروانه ساخت، پروانه بهداشتی واردات، شناسه نظارت کارگاهی، مشاغل خانگی، تاریخ تولید و انقضا مصرف، سری ساخت و سایر عبارات برچسب موجود در این ضابطه و ضوابط مرتبط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و استاندارد های مرتبط سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی که باید پس از تایید توسط کارشناسان اداره کل نظارت بر مواد غذایی آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی و یا معاونت غذا و دارو دانشگاههای علوم پزشکی سراسر کشور بر روی برچسب درج شود.



^۱ Information Panel



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- بهرهٔ محصولاتی که تحت شرایط یکسان تولید شده باشد را بهر گویند.

^۱ ADI-

حد قابل قبول دریافت روزانه یک ماده غذایی بر حسب mg/kg وزن بدن است.

^۲ RDA-

میزان مواد مغذی که برای برطرف کردن نیازهای ۹۷-۹۸ درصد افراد سالم جامعه مورد نیاز است

^۳ RDI-

مجموعه DV ها برای برچسب گذاری غذا بر مبنای RDA سال ۱۹۶۸ در مورد ویتامین ها و مواد معدنی ، این واژه با RDA آمریکا که قبل از جهت برچسب گذاری بر فرآورده های غذایی استفاده می شد ، جایگزین شده است .

^۴ سهم-

مقدار مصرف فرآورده غذایی که بر اساس مقادیر متدائل مصرف جامعه تعیین می شود. برای مثال یک لیوان شیر یک سهم است و ۲ عدد بیسکویت یک سهم است.

- تاریخ تولید^۱

تاریخی است که غذا یا آشامیدنی بسته بندی می شود .

- تاریخ دوام حداقل^۲

^۱ Lot Number

^۲ Acceptable Daily Intake

^۳ Recommended Dietary Allowances

^۴ Recommended Daily Intake

^۵ Serving Size

^۶ Date of Production

^۷ Date of Minimum Durability



جمهوری اسلامی ایران
سازمان امنیت ملی
وزارت بهداشت، درمان و امور پس



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

(بهترین قبل از^۱) به معنای تاریخی است که تاریخ پایان دوره را تحت شرایط انباری بیان شده مشخص می کند و طی آن محصول به طور کامل جهت ارائه به بازار باقی خواهد ماند و هر گونه کیفیت های خاص را برای هر گونه دعاوی صریح یا ضمنی حفظ خواهد کرد . با این وجود فراتر از این تاریخ غذا ممکن است هنوز به طور کامل رضایت بخش باشد .

- تاریخ انقضا^۲

تاریخی است که پایان دوره مصرف را تحت شرایط انباری بیان شده مشخص می کند که بعد از آن محصول احتمالاً صفات کیفی عادی مورد انتظار توسط مصرف کننده را نخواهد داشت و نباید آن را مصرف کرد .

- کشور تولید کننده

کشوری است که فراورده در آن تولید و یا بسته بندی می شود .

- درج در برچسب اصلی (A)

برچسب فارسی نویس است که کارخانه تولیدکننده ملزم به درج مشخصات کالا بر روی برچسب و در زمان تولید در کارخانه مذکور می باشد .

- درج در برچسب غیر قابل برداشت (B)

برچسب فارسی نویسی است که از کاغذی با قدرت چسبندگی قوی و غیر قابل برداشت تهیه شده که ملاک تشخیص آن در هنگام برداشت برچسب ، کنده شدن بسته بندی کالا می باشد که واردکننده ملزم به الصاق آن می باشد .

- بیوتکنولوژی (زیست فناوری)

بیوتکنولوژی به مفهوم کاربرد تکنیک های آزمایشگاهی اسید نوکلئیک از جمله DNA نوترکیب و تزریق مستقیم اسید نوکلئیک در سلول یا اندامک ها ، آمیختن سلولها بین خانواره های گیاهی ، که بر

¹Best Before

²Expiration Date

سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

موانع فیزیولوژیکی طبیعی الحق یا تولید مثل غلبه می کند و جزء روش های انتخاب و تولید مثل قدیمی نیست ، اطلاق می شود .

- محصولات تاریخته^۱

بیوتکنولوژی مدرن یا فن آوری زیستی دستاوردهای تحقیقات علمی سالیان اخیر است که با استفاده از مهندسی ژنتیک که طی آن ماده ژنتیکی موجودات زنده (DNA) به طور تعمدی دستکاری شده و در واقع به تغییر شکل ژن های معین جهت ایجاد گونه های جدید حیات اطلاق می گردد . این عمل در شرایط بسیار کنترل شده انجام و نهایتاً ژن اختصاصی و معین انتخاب شده ، انتقال یافته یا تغییر می کند. با

دستکاری DNA به روش های مختلف و انتقال آن از یک موجود زنده به موجود زنده دیگر() که روش DNA نو ترکیب نامیده می شود) امکان القای ویژگی های هر موجود زنده به گیاه ، باکتری ، ویروس و یا جانور دیگر مهیا می شود .

- محصولات پروبیوتیک

واژه پروبیوتیک^۲ از واژه یونانی پروبیوس^۳ به معنای حیات بخش یا زیست بخش یا زیست - یار اقتباس شده است و از نظر مفهوم در مقابل واژه پادزیست^۴ به معنای ضد حیات^۵ قرار دارد . پروبیوتیک ها ریز زنده هایی (باکتری ، مخمر)^۶ هستند که با استقرار در بخش های مختلف بدن با عمل زیستی خود سبب ایجاد خواص سلامت بخش برای میزبان^۷ می شود .

گسترش فرآورده های پروبیوتیک لبني تا به آنجا بوده است که معمولاً فرآورده های پروبیوتیک به دو گروه لبني^۸ و غیر لبني^۹ تقسیم می شود . فرآورده های پروبیوتیک غیر لبني به دو دسته فرآورده های پروبیوتیک با پایه سبزی^{۱۰} و فرآورده های پروبیوتیک بر پایه غلات و حبوبات طبقه بندی می شود .

¹ Genetically Modified

² Probiotic

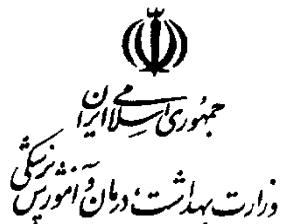
³ Probios

⁴ Anti biotic

⁵ Against The Life

⁶ Viable

⁷ Host



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴- الزامات

درج موارد زیر ببروی کلیه برچسب های مواد خوراکی و آشامیدنی یاد شده به صورت ذکر شده برای هر عنوان اجباری می باشد . طبق ماده ۱۱ قانون مواد خوراکی ، آشامیدنی ، آرایشی و بهداشتی مصوب سال ۱۳۴۶ در موسسات داخلی که نوع آنها از طرف وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی معین و صورت آنها منتشر می شود صاحبان آنها مکلفند طبق دستور وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی مشخصات لازم را در مورد هر نوع فرآورده به خط فارسی خوانا بر روی بسته بندی یا طرف محتوی جنس قید نمایند .

۴- ۱- نام و نام تجاری محصول

۴- ۱- ۱- نام محصول (فرآورده)

نام محصول (فرآورده) باید در برچسب و در صفحه اصلی با ثبوت چاپ کافی به صورت ، خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با درشت ترین اندازه (نسبت به سایر عبارات برچسب) در خطوطی موازی با محل اتکا بسته بندی در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

۴- ۱- ۱- ۱- نام و یا هویت ماده غذایی مطابق با پروانه ساخت صادره از وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی نام گذاری شود .

۴- ۱- ۱- ۲- با توجه به شکل و فرمی که محصول به آن شکل وارد بازار می شود می توان از عبارتی نظیر ، " برش داده " ، " کامل " ، " خشک " به منظور مشخص نمودن بهتر هویت فرآورده استفاده نمود .

۴- ۱- ۱- ۳- در نوشیدنیهای حاوی آبمیوه باید درصد آبمیوه در زیر نام محصول نوشته شود .

۴- ۱- ۱- ۴- در مورد آبمیوه های تهیه شده از کنسانتره عبارت آبمیوه تهیه شده از کنسانتره باید درج شود نه آبمیوه .

۴- ۱- ۱- ۵- بیان منبع و سرچشمه آبهای معدنی بر روی برچسب آبهای معدنی الزامی است .

¹ Dairy Probiotic Products

² Non Dairy Probiotic

³ Vegetable Based Probiotic Products



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴ - ۱ - ۶ - تأکید زیاد در مورد حضور و یا عدم حضور یک ترکیب باعث گمراهی مصرف کننده شده و مجاز نیست . به عنوان مثال تأکید بر حضور کره در کیک در صورتی که کیک حاوی مقدار کمی کره باشد باعث گمراهی مصرف کننده می شود و مجاز نیست .

۴ - ۱ - ۷ - بر روی برچسب روغن و یا مواد غذایی که در آن روغن به کاربرده می شود نوع و منشا روغن به کاربرده شده باید قید شود .

۴ - ۱ - ۸ - درصد انواع روغن در روغن مایع مخلوط باید درج شود .

۴ - ۱ - ۹ - در صورت استفاده از اسانس در چای ، نام و نوع اسانس (طبیعی یا مشابه طبیعی) باید درج شود .

۴ - ۱ - ۱۰ - در فرآوره های گوشتی ، درصد گوشت به کار رفته ذکر شود .

۴ - ۱ - ۱۱ - در صورت درجه بندی محصول بر اساس استاندارد ملی و یا ضوابط مربوط وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی درج " درجه محصول " با فونت متناسب با اندازه نام محصول الزامی است .

یادآوری ۱

موارد ذکر شده در این بند مشمول محصولات وارداتی و محصولات مشمول شناسه نظارت کارگاهی نیز می شود .

۴ - ۱ - ۲ - نام تجاری محصول

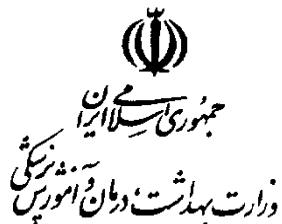
نام تجاری محصول در صفحه اصلی به زبان فارسی و به صورت خوانا ، واضح با ثبوت چاپ کافی و با فونت متناسب با اندازه نام محصول و در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در محل دوخت نباشد درج شود .

یادآوری

برای محصولات وارداتی لازم است نام تجاری بصورت فارسی نیز برروی برچسب نوشته شود .

۴ - وزن محصول

وزن خالص باید بر حسب سیستم متریک (واحد سیستم بین المللی) و بدون در نظر گرفتن وزن ماده بسته بندی بر روی صفحه اصلی با ثبوت چاپ کافی به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) و در فاصله مناسب از سایر عبارات و اشکال با فونت متناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

وزن باید به روش های زیر بیان شود :

- برای محصولات مایع بر حسب حجم به عنوان مثال میلی لیتر ، لیتر (برای مقدار های بیش از ۱۰۰۰ میلی لیتر) و می توان برای نشان دادن آن از ml برای میلی لیتر و L برای لیتر استفاده کرد .
- برای محصولات جامد بر حسب وزن به عنوان مثال گرم ، کیلوگرم (برای مقادیر بیش از ۱۰۰۰ گرم) و می توان برای نشان دادن آن از g برای گرم و kg برای کیلو گرم استفاده کرد .
- برای محصولات نیمه جامد بر حسب وزن یا حجم

تذکر

وزن محصولات منجمد باید در دمای انجماد بیان شود .

پادآوری ۱

علاوه بر ذکر محتويات برای غذاهای بسته بندی شده در محيط مایع باید وزن آبکش شده بر حسب سیستم متریک ذکر شود .

پادآوری ۲

در محصولات وارداتی وزن محصول بر روی برچسب بسته بندی حداقل به زبان انگلیسی و بر حسب سیستم متریک و یا سایر واحد های بین المللی درج شده باشد .

۴ - ۳ - شماره پروانه ساخت

عبارات " شماره پروانه ساخت " و یا " شناسه نظارت کارگاهی " و یا " پروانه بهداشتی ورود " باید در صفحه اطلاعات با ثبوت چاپ کافی به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد و به همراه آرم سازمان غذا و دارو ، درج شود .

پادآوری ۱

برای محصولات وارداتی ، شماره پروانه بهداشتی ورود باید به فارسی بر روی طرح برچسب فارسی نویس درج شود .

پادآوری ۲



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

شماره پروانه ساخت ظروف بسته بندی برای ظرفی که به طور مستقیم استفاده می شوند باید در محلی مناسب و قابل رویت نوشته شود . در مواردیکه از این ظروف برای تولید یک فراورده غذایی استفاده می شود باید مستندات موجود تایید کننده گواهی های بهداشتی این ظروف باشد.

۳- یادآوری

درج آرم سازمان غذا و دارو و شماره پروانه ساخت یا واردات بر روی برچسب مواد و فراورده های غذایی و آشامیدنی طبق بخشنامه شماره ۱۴۷۸۱/۶۵۵/۱۰/۲۸ مورخ ۱۳۹۰/۱۰/۲۸ انجام پذیرد.

۴- تاریخ تولید و انقضای مصرف

تاریخ تولید و انقضای قابلیت مصرف باید در صفحه اطلاعات به زبان فارسی و به تاریخ شمسی برای محصولات داخلی و به تاریخ میلادی برای فراورده های صادراتی و با در نظر گرفتن استاندارد مربوطه به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت متناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

تذکر

روز ، ماه و سال باید به صورت عدد مربوطه نوشته شود به جز ماه که می توان آن را با حروف نیز مشخص نمود .

۱- یادآوری

موارد ذکر شده در این بند مشمول محصولات وارداتی نیز می باشد .

۲- یادآوری

درج تاریخ "بهترین قبل از " و یا " Best Before " مانع درج تاریخ انقضا فراورده نمی شود .

۴- ۵- مواد تشکیل دهنده

مواد تشکیل دهنده باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت متناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴-۱-۵- در هر فرآورده غذایی که مرکب از دو یا چند ماده متشکله باشد باید آن ها را به ترتیب نزولی بر حسب مقدار وزن اعلام کرد به این معنا که مواد متشکله ای که بیشترین مقدار را دارند نسبت به آنهایی که کمترین مقدار را دارند ابتدا فهرست شوند.

۴-۲-۵- چنانچه یکی از مواد تشکیل دهنده خود شامل چند ماده دیگر باشد این مواد در یک پرانتز بر حسب مقدار در آن ماده تشکیل دهنده اعلام شود.

۴-۳-۵- در صورتی که اجزا تشکیل دهنده حاصل از فرایند های بیوتکنولوژی و مهندسی ژنتیک باشد باید مشخص شود.

تذکر

ضابطه برچسب گذاری فرآورده های دستکاری ژنتیکی شده در سازمان غذا و دارو تدوین شده و رعایت موارد مندرج در آن الزامی است.

۴-۴- ذکر نام ترکیبات حساسیت زا به کار رفته در ترکیب فرآورده در قسمت مواد تشکیل دهنده الزامی است.

۴-۵- ۵- ذکر منبع مواد تشکیل دهنده ضروری است به عنوان مثال در مورد نشاسته مشخص شود که مثلا "نشاسته تهیه شده از آرد گندم".

۴-۶- ۵- در مواردی که مواد مغذی از قبیل املاح و ویتامین ها به فرآورده افزوده می شود باید در لیست مواد متشکله ذکر شود. در مورد اضافه کردن ویتامین A به غذا در قسمت مواد تشکیل دهنده ذکر شود به عنوان مثال "ویتامین A (رتینول پالمیتات)".

۴-۷- ۵- نام افزودنی باید نشان دهنده عملکرد آن (طبق موارد ذکر شده درزیل) باشد و در داخل پرانتز نام شیمیایی افزودنی به همراه مقادیر ADI مصرف آن درج شود و از ذکر نام ژنریک خود داری شود(JECFA فرانس ADI می باشد). مواد افزودنی شامل مواد تنظیم کننده PH ، طعم دهنده، اسیدها، کف کننده ها، ژله ای کننده ها، ضد کف ها، براق کننده ها، آنتی اکسیدان ها، رطوبت زا ها، حبیم کننده ها، نگهدارنده ها، رنگ ها، روان کننده ها، شیرین کننده ها، نمک ها، نرم کننده ها، عمل آورنده های آرد و سایر موارد.

تذکر

علاوه بر موارد فوق میزان مواد نگهدارنده در روی برچسب فرآورده درج شود.

**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴-۵-۸- کمک فرآیند ها جزو اجزای تشکیل دهنده فرآورده نمی باشند .

۴-۵-۹- در مورد مواد غذایی حاوی مرغ و گوشت پرندگان ، ماهی و محصولات دریایی و گوشت قرمز و اجزا آنها (سوسیس و کالباس و جز اینها) در قسمت اجرا تشکیل دهنده بر اساس ادعای متقاضی مشخص شود که از نوع تازه و یا منجمد استفاده شده است .

۴-۵-۱۰- جائیکه بر چسب تاکید خاصی بر روی مقدار کم یا زیاد یک یا چند ماده متشکله دارد ، درصد مواد متشکله باید مطابق با پروانه ساخت در بر چسب اعلام شود .

۴-۵-۱۱- بر روی برچسب محصولات لبنی باید میزان درصد چربی درج شود .

۴-۵-۱۲- چنانچه میزان SO_2 پیش از ppm 10 باشد باید مقدار آن بر روی برچسب نوشته شود .

۴-۵-۱۳- مقدار ترکیبات شیرین کننده مغذی و غیر مغذی اضافه شده به فرآورده مانند آسپارتم ، پلی دکستروز ، سیکلامات به همراه حد مجاز دریافت روزانه (برای ترکیباتی که دارای حد مجاز دریافت روزانه هستند) در قسمت مواد متشکله بر حسب mg/kg اعلام شود .

۴-۵-۱۴- مواد متشکله ای که به عنوان بهبود دهنده های خمیر عمل می کنند به دنبال نام مشترک " بهبود دهنده خمیر " در پراتنت اعلام شود مثلا : بهبود دهنده های خمیر (ال سیستئین ، آلومینیوم سولفات) .

۴-۵-۱۵- مواد متشکله ای که به عنوان مواد محکم کننده (سفت کننده) بافت در غذا به کار می روند به دنبال نام مشترک " مواد سفت کننده " در پراتنت اعلام شود . (در مورد بهبود دهنده های خمیر و یا هر افزودنی که دارای پتنت می باشد ذکر نام شیمیایی ضروری نیست .)

۴-۵-۱۶- در مورد استفاده از موم و صمغ که به عنوان پوشش دهنده بر روی محصولات غذایی به کار می رود به دنبال عبارت عمومی " پوشش داده شده با موم با درجه غذایی " منشا آن نیز ذکر شود .

۴-۵-۱۷- آب افزوده شده باید در فهرست مواد متشکله ذکر شود .

۴-۵-۱۸- در صورت مجاز بودن استفاده از رنگ در محصول ذکر نوع رنگ استفاده شده طبیعی ، شبه طبیعی و یا مصنوعی لازم است درج شود .

۴-۵-۱۹- درج اسید سیتریک در مواردی که بیش از یک درصد فرمولاسیون استفاده شده ، الزامی است .



**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴-۵-۲۰- درج میزان نمک طعام در فراورده هایی که نمک از اجزا ترکیبات در پروانه ساخت می باشد الزامی است.

یادآوری ۱

موارد ذکر شده در این بند مشمول محصولات وارداتی نیز می باشد.

۴-۶- نام و نشانی تولید کننده و بسته بندی کننده

نام ، نشانی و تلفن تولید کننده و بسته بندی کننده باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود . آدرس پستی باید دقیق و کامل باشد به طوری که تحويل مرسلات پستی با تأخیر صورت نپذیرد . و درج عبارت " ساخت ایران " برای محصولات تولید داخل کشور الزامی است .

یادآوری ۱

در مواردی مثل استفاده از ظرفیت خالی چنانچه سفارش دهنده واحد تولیدی باشد ، درج جمله به سفارش واحد مورد نظر الزامی است . لیکن در صورتی که سفارش دهنده اشخاص و یا شرکت های حقوقی باشند ، نیازی به درج عبارت فوق نمی باشد .

یادآوری ۲

در مورد محصولات وارداتی باید نام واحد تولید کننده و کشور تولید کننده به زبان فارسی بررروی طرح برچسب فارسی نویس درج شود .

یادآوری ۳

برای محصولات وارداتی نام وارد کننده ، نشانی و یا آدرس الکترونیکی و یا صندوق پستی و تلفن وارد کننده درج شود .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴ - سری ساخت^۱

هر واحد بسته بندی باید دارای شماره ای مبین بهر^۲ آن محصول باشد . سری ساخت باید در صفحه اصلی به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

یادآوری ۱

در محصولات وارداتی نیز ، سری ساخت باید درج شود .

یادآوری ۲

علاوه بر شماره سری ساخت از سیستم بارکد نیز استفاده نمود .

۴ - شرایط نگهداری

شرایط خاص نگهداری براساس زمان ماندگاری باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

تذکر

مدت زمان ماندگاری و شرایط نگهداری پس از باز کردن هر محصول نیز باید نوشته شود .

یادآوری

در محصولات وارداتی شرایط نگهداری حداقل به زبان انگلیسی و در صورت لزوم و با نظر وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی برروی طرح برچسب فارسی نویس به زبان فارسی نوشته شود .

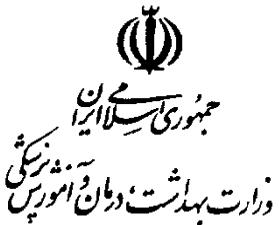
۴ - دستورالعمل آماده سازی و مصرف

در مواردی که نیاز به آماده سازی محصول باشد دستورالعمل و طرز تهیه باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

یادآوری ۱

¹ Batch number

² Lot



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

برای محصولات وارداتی ، باید نحوه مصرف در صورت لزوم و با نظر وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی برروی طرح برچسب فارسی نویس نوشته شود .

پادآوری ۲

اگر فرآورده برای مصرف گروه سنی و یا گروه خاصی تهیه شده باشد ، درج آن بر روی بسته بندی ضروری است .

۴ - الزامات و توصیه های بهداشتی

الزمات و توصیه های بهداشتی که از طرف وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی اعلام شده و بعضی در پروانه های ساخت صادره متذکر شده است باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

- در روی قوطیهای کنسرو درج عبارت " قبل از مصرف ۲۰ دقیقه جوشانده شود " الزامی است .

پادآوری ۱

برای محصولات وارداتی چنانچه لازم است توضیحاتی بر روی طرح برچسب فارسی نویس درج شود ، باید با نظر وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی باشد .

طرح فارسی نویس برای محصولات وارداتی باید بصورت زیر باشد :

- نام و نام تجاری فرآورده
- نام تولید کننده
- کشور تولید کننده
- تاریخ تولید
- تاریخ انقضای
- سری ساخت
- نحوه مصرف (در صورت لزوم)
- موارد منع مصرف (در صورت لزوم)
- موارد احتیاط مصرف (در صورت لزوم)
- موارد مصرف (در صورت لزوم)



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- توضیحات (در صورت لزوم)
- شماره پروانه بهداشتی ورود
- نام و نشانی و یا آدرس الکترونیکی و یا صندوق پستی و تلفن وارد کننده.

یادآوری ۲

کلیه وارد کنندگان محصولات وارداتی فرایند شده پس از دریافت پروانه بهداشتی واردات نهایی شده با کد ۱۶ رقمی و یا دارندگان پروانه بهداشتی واردات قبل از تاریخ دستور العمل "نحوه برچسب گذاری محصولات فرایند شده محصولات غذایی، آشامیدنی" باید از زمان ابلاغ دستور العمل، نحوه برچسب گذاری فارسی نویس خود را بر اساس جدول ذیل اجرا نمایند.

ردیف	نوع بسته بندی	نحوه درج اطلاعات	طرح جایگزین	دوره طرح جایگزین
۱	شرینگ پک (بسته بندی کوچک)	A	B	۱ سال
۲	سلفون پک OPP	A	B	۱ سال
۳	قوطی فلزی نوشیدنیها (آلومینیومی)	A	B	۱ سال
۴	قوطی فلزی کنسروجات و کمپوت (فلزی)	A	B	۱ سال
۵	شیشه کنسروجات و قهوه فوری	A	B	۱ سال
۶	بطری نوشیدنیها	A	B	۱ سال
۷	بطریهای پت (روغن، آب معدنی، نوشیدنی)	A	B	۱ سال
۸	دوی پک	A	B	۱ سال
۹	تنتراپک	A	B	۱ سال
۱۰	متالایزیک OPP سه لایه (چیپس، بیسکویت)	A	B	۱ سال

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش سلامت

**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۱ سال	B	A	تیپها	۱۲
-	-	B	قوطی فلزی (شکلات ، کاکائو ، بیسکویت ، حلب)	۱۳
۱ سال	B	A	قوطی های مقوایی	۱۴
۱ سال	B	A	ظروف لیتری HDPE (روغن ها و شربت ها)	۱۵

با اجرای طرح پیشنهادی فوق ، بیش از ۹۵٪ حجم کالاهای فرایند شده با برچسب از مبدا وارد کشور خواهند شد .

A : درج در برچسب اصلی B : برچسب غیر قابل برداشت

یادآوری ۴ محموله های برگشته

در صورتی که محموله صادراتی بنا به دلایلی به غیر از مشکل اینمنی و سلامتی و عدم تطابق با استاندارد ملی ایران و ضوابط وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی به داخل کشور برگشت داده شود ، پس از تایید وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی با برچسب گذاری (بند الزامات) به زبان فارسی در کشور قابل عرضه می باشد .

۵- اظهارات^۱

اظهارات مندرج برروی برچسب به دو دسته توصیفی^۲ و اخطاری^۳ تقسیم می شود و باید پس از تائید توسط کارشناسان اداره کل نظارت بر مواد غذایی ، آشامیدنی ، آرایشی و بهداشتی و یا معاونت غذا و دارو دانشگاههای علوم پزشکی سراسر کشور در صفحه اطلاعات درج شود .

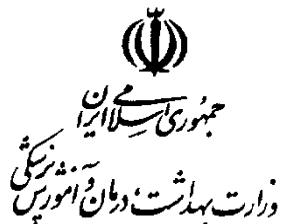
۵ - ۱ - اظهارات توصیفی

جمله ای است که به توصیف حالت یا فرآوری انجام شده بر روی فرآورده دلالت دارد . اظهارات توصیفی رایج بر حسب مواد غذایی به شرح زیر می باشد :

¹Statement

²Descriptive

³Warning



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

^۱ - ۱ - ۱ - تازه

در مواردی می توان از عبارت تازه بر روی برچسب مواد غذایی استفاده نمود که برروی آن هیچگونه فرآوری و انجماد و یا هرگونه فرآیند حرارتی و یا هر شکلی از نگهداری ماده غذایی انجام نشده باشد.

ولیکن درخصوص موارد زیر می توان از عبارت تازه استفاده کرد :

- افزودن واکسن و پوشش ها
- استفاده از حشره کش ها بعد از برداشت
- به کارگیری محلول شستشوی کلر ملایم یا اسید ملایم در حین تولید
- یونیزه کردن ماده غذایی خام ، حداقل 1 Kilogram^۱

یادآوری ۱

از عنوان تازه برای نام تجاری محصول نمی توان استفاده کرد .

یادآوری ۲

همچنین از عبارت تازه برای بیان طعم محصول نمی توان استفاده کرد .

^۲ - ۱ - ۲ - منجمد شده

چنانچه قبل از انجماد عمل آنزیم بری ، انجام شود مانع از درج عبارت « منجمد شده » نمی شود .

^۳ - ۱ - ۳ - سریع منجمد شده

در مواردی می توان از این عبارت استفاده کرد که محصول در دمای کمتر از -۱۸ - درجه سانتیگراد با گردش سریع هوا بطوری که مرکز آن نیز به همین دما رسیده باشد به صورت سریع منجمد شده باشد . در صورتیکه از روش انجماد در کمتر از یک دقیقه به پایین تر از -۴۰ - درجه سانتی گراد استفاده شود می توان از عبارت IQF(Instant Quick Freezing) استفاده کرد.

^۴ - ۱ - ۴ - طبیعی ^۱

^۱ Fresh

^۲ Frozen

^۳ Quickly Frozen



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

به موادی «طبیعی» اطلاق می شود که هیچ نوع ماده شیمیایی یا مصنوعی از قبیل ویتامین ها و املاح و طعم دهنده ها و مواد افزودنی به آن افزوده نشده باشد.
پادآوری

اجزا تشکیل دهنده غذای طبیعی نباید تغییر کند و یا حذف شود به استثنای آب موجود در آن.

۱ - ۵ - خشک شده^۲

از این عبارت برای توصیف محصولاتی می توان استفاده کرد که قسمت اعظم آب آزاد آن توسط خشک کردن جدا شده باشد.

۱ - ۶ - محصولات ارگانیک^۳

به مواد غذایی اطلاق می شود که عاری از هر گونه مواد شیمیایی و مصنوعی از جمله آفت کش ها ، تقویت کننده ها ، نگهدارنده ها ، کودهای شیمیایی، قارچ کش ها و اشعه های یونیزه و هر گونه آلاینده است .

اگر ۹۵ تا ۱۰۰ درصد از اجزای مواد غذایی از محصولات تائید شده ارگانیک باشند ، می توان برروی برچسب عبارت «ارگانیک» را قید نمود چنانچه محصولی از ۹۵ تا ۷۵ درصد تشکیل شده باشد عبارت ساخته شده با محصولات ارگانیک را می توان برروی برچسب درج نمود .
ارگانیک بودن محصول بر اساس استاندارد شماره ۱۱۰۰۰ سال ۱۳۸۷ توسط مراجع ذی صلاح تعیین می شود.

۱ - ۷ - غذاهای غنی شده

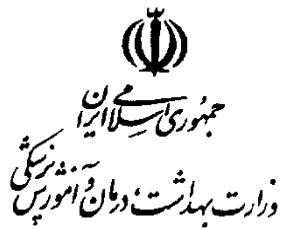
علاوه بر رعایت قوانین کلی برچسب گذاری موارد زیر نیز برای غذاهای غنی شده در برچسب گذاری باید لحاظ شود:

فقط زمانی که غنی سازی با توجه به مقادیر ذکر شده قبلی صورت گرفته و آنالیز محصول در هر زمان طی تاریخ ماندگار محصول دال بر وجود $\pm 20\%$ درصد مقادیر ادعا شده باشد) به شرط آنکه

¹ Natural

² Dried

³ Organic Products



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

دقت روش های آزمایشگاهی محرز باشد) می توان از عبارات مربوط به غنی شدن در این ضابطه در برچسب محصول استفاده کرد. مقادیر غنی سازی باید در برچسب و با ذکر موارد زیر قید شود:

- تعداد سهم در فرآورده غذایی در هر بسته
- اندازه سهم بر اساس وزن فرآورده (برای غذاهای جامد) یا حجم(برای غذاهای مایع)
- کالری به ازای هر سهم
- مقدار و نوع ماده مغذی افزوده شده براساس مقدار RNI^۱ در هر اندازه سهم

۱-۷-۱-۵ - اگر غذای بسته بندی شده آماده مصرف نباشد و پس از مخلوط کردن با آب یا سایر مایعات تهیه شود ، مقدار ماده مغذی افزوده شده باید به صورت % RNI برای آن مقداری که در هر بار مصرف برای آماده سازی برداشت می گردد در برچسب ذکر گردد .

۱-۷-۲-۵ - اگر غذای بسته بندی شده بصورت آماده برای مصرف نباشد و برای تهیه در غذای دیگری به عنوان ماده اولیه استفاده می گردد ، مقدار ماده مغذی اضافه شده به صورت % RNI برای هر ۱۰۰ گرم از غذای بسته بندی شده اولیه و به شکل اختیاری بصورت% RNI برای هر بار استفاده در دستور غذایی نهایی پس از طبخ ذکر شود .

۱-۷-۳-۵ - غذایی که با عبارت « حاوی^۲ » از یک ماده مغذی برچسب گذاری می گردد باید حاوی حداقل ۵ درصد (و برای ویتامین C ۲۰ درصد) از میزان مورد نیاز روزانه در هر اندازه سهم باشد .

۱-۷-۴-۵ - غذایی که با عبارت « منبع خوب^۳ » از یک ماده مغذی برچسب گذاری می گردد باید حاوی حداقل ۱۰ درصد و برای ویتامین C ۳۵ درصد از میزان مورد نیاز روزانه در هر اندازه سهم باشد .

۱-۷-۵-۵ - غذایی که با عبارت « سرشار از^۴ » برچسب گذاری می گردد. نیز باید حاوی ۲۰ درصد از میزان مورد نیاز روزانه (و برای ویتامین C ۵۰ درصد) در هر اندازه سهم باشد .

۱-۷-۶-۵ - چنانچه در خصوص برخی از ترکیبات ارزش روزانه تعریف نشده باشد ، نمی توان از عبارت « سرشار از» استفاده کرد صرفا می توان بیان کرد محصول حاویگرم ماده است .

¹ Recommended Nutrient Intake

² Source

³ Good Source

⁴ Excellent Source



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۵ - ۱ - ۷ - در ضمن محصولاتی که ۱۰۰ درصد املاح و ویتامین مورد نیاز روزانه را تامین نمایند به عنوان «منبع بسیار عالی» معرفی می شوند .

۵ - ۱ - ۸ - در صورتیکه فرآورده غذایی بطور طبیعی مقادیر مواد مغذی داشته باشد باید بر روی برچسب آن عبارت "به طور طبیعی " قبل از عبارت های فوق ذکر شود.

۵ - ۱ - ۸ - مواد غذایی پرتو دیده

منظور از پرتو دهی ، تاباندن اشعه گاما یا الکترون به منظور متوقف کردن رشد میکروارگانیسم ها ، حشرات ، آفت های زنده و جوانه زدن گیاهان می باشد .

۵ - ۱ - ۹ - میانگین مجموع مقدار دز جذب شده در غذای پرتو دیده نباید از میزان مشخص شده در استاندارد مربوطه تجاوز نماید .

تذکر

پرتو دهی مجدد مشروط به آنکه میزان دز جذب شده در غذای پرتو دیده از میزان ۱۰ کیلوگرمی (10 Kilogram) تجاوز ننماید قابل قبول است .

۵ - ۱ - ۸ - ۲ - غذای پرتو دیده باید در بسته های مناسب و کاملاً بهداشتی برای این منظور بسته بندی شود . این روش ، جایگزین روشهای خوب ساخت (GMP) نمی شود .

برروی برچسب بسته بندی غذاهای پرتو دیده باید موارد زیر قید شود :

- نام مرکز پرتو دهی
- تاریخ و یا تاریخ های پرتو دهی
- قید عبارت و علامت پرتو دیده
- میزان اشعه دریافتی در نزدیکی نام کالا
- مشخصات بهر پرتو دیده

درصورتی که یکی از مواد متشکله محصول پرتو دیده باشد ، این موضوع باید در مقابل نام آن ماده متشکله در فهرست مواد تشکیل دهنده قید شود .



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

یادآوری ۱

به منظور اجرایی شدن این بند باید آگاهی های لازم به مصرف کننده داده شود.

یادآوری ۲

در مورد محصولات ساخته شده با استفاده از ترکیبات اشعه دیده در صورتی که مقدار این ترکیبات مساوی و یا بیش از ۱۰ درصد محصول نهایی باشد، عبارت "اشعه دیده" باید در صفحه اطلاعات به صورت خوانا، واضح، پر رنگ (Bold) با فونت متناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود. همچنین می توان از نشان بین المللی مواد غذایی اشعه دیده استفاده کرد همراه با عبارت مربوطه استفاده نمود.



۵ - اظهارات اخطاری

اظهارات اخطاری جملاتی است که بر روی برچسب جهت هشدار به مصرف کننده باید نوشته شود و شامل موارد زیر می باشدند :

۵ - ۱ - غذاهای حساس و فاسد شدنی

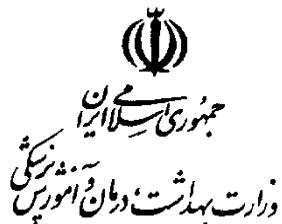
در روی برچسب غذاهای حساس و فاسد شدنی عبارات زیر نوشته شود :

« غذاهای فاسد شدنی و حساس دریخچال نگهداری شوند. »

« غذاهای منجمد فاسد شدنی در شرایط منجمد نگهداری شوند. »

۵ - ۲ - نوشابه های ورزشی و انرژی زا

بر روی برچسب بسته بندی نوشابه های ورزشی و انرژی زا عبارت زیر باید نوشته شود :



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

«برای بیماران دیابتی ، زنان باردار و شیرده ، کودکان ، افراد حساس به کافئین ، افراد مبتلا به فشار خون ، و بیماران قلبی عروقی توصیه نمی شود .»

۵-۲-۳- شیرین کننده های مصنوعی

برروی برچسب بسته بندی برخی از محصولات مانند نوشابه ها ، آب نبات ، آدامس و از این قبیل که از شیرین کننده های مصنوعی استفاده می شود باید عبارت حاوی شیرین کننده مصنوعی با نام آن شیرین کننده ذکر شود .

۵-۲-۳-۱- آسپارتام

برروی برچسب بسته بندی محصولات حاوی آسپارتام باید عبارات زیر نیز درج شود :
"بیماران مبتلا به فنیل کتونوری ، کودکان و زنان باردار از مصرف آن خود داری نمایند ."
"بیماران دیابتی با مشورت پزشک و یا متخصص تغذیه مصرف نمایند ."

۵-۲-۴- ژل رویال^۱

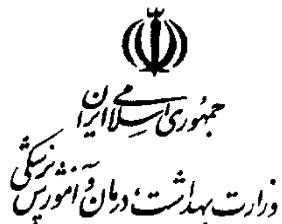
درج جمله زیر برروی محصولات حاوی ژل رویال الزامی است :
"صرف این ماده در افراد مستعد آرژی (آتوپیک) ممکن است منجر به ایجاد حساسیت و یا واکنش های شدید تنفسی به خصوص در افراد مبتلا به آسم شود ."

۵-۲-۵- غذاهای حساسیت زا

مواد زیر می توانند بیشترین عامل حساسیت زایی را به خود اختصاص دهند که باید برروی برچسب فرآورده وجود این مواد اعلام شود حتی اگر این مواد به مقدار جزئی در فرآورده موجود باشد :

- شیر و فرآورده های آن
- تخم مرغ و فرآورده های آن
- غلات حاوی گلوتن
- ماهی و فرآورده های دریایی
- بادام زمینی و مغزهای خوراکی چرب

¹ Royal jelly



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- حبوبات بویژه دانه سویا و دانه کنجد
 - برخی میوه ها و سبزیها
 - سولفیت در غلظت بیش از ۱۰ میلی گرم در کیلوگرم (متابی سولفیت سدیم ، سولفیت سدیم ، انیدرید سولفورو و تیو سولفات سدیم)
 - ژل رویال
- ۵ - ۶ - ۶ - غلات حجمی شده**

برروی محصولات غذایی مانند فرآورده حجمی شده بر پایه غلات درج عبارات ذیل الزامی است :

"صرف برای کودکان زیر دو سال ممنوع است."

"این محصول نمی تواند جایگزین غذای اصلی شود."

۵ - ۷ - سوپ

در سوپ های نیمه آماده و آماده صرف و انواع چاشنی، کلیه واردکنندگان و تولید کنندگان ملزم به درج درصد عصاره گوشت (قرمز و سفید) و درصد نمک برروی برچسب بسته بندی محصولات فوق می باشند .

۵ - ۸ - محصولات عاری از گلوتن

افراد مبتلا به بیماری سیلیاک باید از محصولات « عاری از گلوتن » استفاده نمایند لذا چنانچه محصولی ویژه این افراد تولید می شود باید عبارت « عاری از گلوتن » در صفحه اطلاعات به صورت خوانا ، واضح ، پر رنگ (Bold) با فونت متناسب با اندازه نام محصول در محل قابل دید صرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

۵ - ۳ - اظهارات برای غذاهای خاص

۵ - ۳ - ۱ - برچسب گذاری مواد غذایی حاصل از بیوتکنولوژی (زیست فناوری)



**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

صرف کننده حق دانستن طبیعت مواد غذایی دریافتی خود را دارد و برچسب گذاری باید با درج ویژگیهای آن بطور صحیح و واضح، بدون ایجاد گمراحتی و یا شبهه، امکان انتخاب آگاهانه مواد غذایی مورد پسند ایشان را فراهم سازد، اخیراً طیف جدیدی از محصولات، مواد اولیه و افزودنیهای غذایی از صنایع بیوتکنولوژی بدست آمده اند که مسائل خاصی را برای مقررات و اهداف برچسب گذاری ایجاد نموده اند برچسب گذاری باید متناسب صنایع بیوتکنولوژی بویژه موادغذایی حاصل از روش‌های مهندسی ژنتیک که در حال حاضر توسط مجامع ذیصلاح بین المللی مورد بررسی، شکل گیری و تدوین قرار می‌گیرد باشد، نکات مهم مورد بحث بشرح ذیر است:

- اهمیت و لزوم شناسایی مواد غذایی جدید (حاصل از روش‌های مهندسی ژنتیک)
 - انتقال مواد حساسیت زا از طریق غذاهای تهیه شده به روش فوق
 - ایمنی
 - ملاحظات اخلاقی، سنتی و مذهبی
 - مشکلات صنعت و بازار
 - نحوه کنترل و نظارت بر اجرای مقررات که پس از مشخص شدن و تایید نهایی و تهیه پروتکل توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی اجرای آن الزامی می‌باشد.
- شایان ذکر است ترا ریخته بودن محصول (GM) باید توسط مراجع ذیصلاح تائید شود و پس از تدوین ضوابط محصولات ترا ریخته در کشور، مفاد آن لازم الاجرا می‌باشد.

۵-۱-۱-۱- برچسب گذاری محصولات پروبیوتیک

علاوه بر الزامات عمومی برچسب گذاری اطلاعات زیر نیز در بر چسب باید ذکر شود.

- معرفی جنس، گونه و نژاد.

تذکر

معرفی نژاد نباید موجب فریب مصرف کننده در مورد عاملیت نژاد شود.



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- تعداد کمینه سلولهای زنده پروبیوتیک برای هر گونه به صورت جدا تا آخرین روز ماندگاری محصول

بر حسب CFU/g یا CFU/ml

- شرایط مناسب نگهداری

۶- ضوابط مربوط به تصاویر و عبارات برچسب

تمامی عبارات درج شده بر روی برچسب فرآورده از قبیل اطلاعات مربوط به محصول و تولید کننده و غیره باید واقعی باشد . به عنوان مثال اجزا تشکیل دهنده باید واقعی بوده و مقدار ذکر شده برای هر جز نیز صحیح باشد در غیر این صورت تقلب شناخته شده و غیر مجاز است .

۶-۱- از هر گونه اغراق‌گویی و کنایه از قبیل نگارش و یا ترسیم اشکال غیر قابل قبول و یا برجسته نشان دادن غیر واقعی مصرف فرآورده خود داری شود .

۶-۲- هر گونه تصویر بر روی برچسب باید متناسب و مرتبط با نوع محصول بوده و گمراه کننده و غیر واقعی نباشد و موجب پنهان کردن اجزاء برچسب نیز نشده و به تایید سازمان غذا و دارو یا معاونت غذا و دارو دانشگاههای علوم پزشکی سراسر کشور برسد .

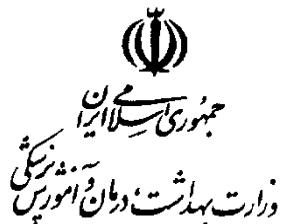
به عنوان مثال در نوشیدنی های میوه ای با استفاده از ترکیبات طعم دهنده مصنوعی نباید از عکس میوه به تنها بر روی برچسب استفاده شود . در مواردی مانند ویفرها، آب نبات ها، تافی ها و ادامس ها که درج عکس میوه روشی برای آگاهی دادن به مصرف کننده در خصوص طعم مورد نظر است می توان از عکس میوه همراه با نام اسانس کاربرد شده استفاده نمود . همچنین در مورد روغن های مایع مخلوط نباید تصاویر و عبارت مربوط به یک روغن آورده شود و یا در مورد آب های معدنی نمایش کوه و قله در روی برچسب اگر سرچشمه آبهای معدنی در داشت باشد ممنوع است .

۶-۳- عبارات مربوط به رفع مسئولیت نباید استفاده شود .

۶-۴- استفاده از ستاره برای مشخص کردن عبارت و یا شکل و دادن توضیح مربوط به آن در محلی که قابل رویت نیست و با فونتی که مشخص نیست قابل قبول نمی باشد .

۶-۵- استفاده از عباراتی که بیان کننده مفهوم " غذا کاملاً مغذی است " مجاز نیست .

۶-۶- استفاده از صفات عالی از قبیل بهترین و غیره ، کلمات تاکیدی غیر معمول از قبیل حسی ، عالی و مقایسه ای از قبیل بهتر و ایده ال که موجب گمراه شدن مصرف کننده می شود مجاز نیست .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۶-۷- توضیح در خصوص فرایند محصول باید مطابق با روش ساخت اعلام شده در فرم درخواست صدور پروانه ساخت و مطابق با معیارهای ملی مصوب و ضوابط جاری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی باشد و موجب گمراهی مصرف کننده و ایجاد تصور که محصولات مشابه فاقد فرایند مذکور می باشند نشود .

۶-۸- رنگ زمینه برچسب باید به نحوی باشد که مطالب و مندرجات برچسب به سادگی قابل خواندن باشد .

۶-۹- رنگ زمینه جدول حقایق تغذیه ای باید سفید و فونت آن سیاه باشد .

۷- ادعاهای

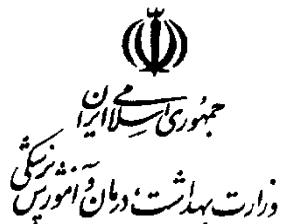
درج هر گونه ادعای تغذیه ای و یا ادعای خاص درخصوص فرآورده و یا مواردی از قبیل گواهی مدیریت ایمنی و مدیریت کیفیت و ادعای تغذیه ای و سلامتی بخش بر روی برچسب مواد غذایی و مکمل های رژیمی - غذایی و ورزشی منوط به تایید قبلی سازمان غذا و دارو است .

۷-۱- ادعاهای عمومی

۷-۱-۱- ادعای " دارنده گواهی سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی "

از آنجا که درج لوگو و یا عبارت " دارنده گواهی سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی " نظیر ISO22000:2005 و HACCP محصول را بر روی برچسب محصولات غذایی به عنوان یک ادعا مبنی بر تولید محصول در شرایط ایمن تلقی می شود و استقرار و پیاده سازی سیستم های مذکور باید مطابق با الزامات استاندارد های ملی ایران و پس از رعایت کامل پیش نیازهای مربوطه صورت پذیرد ، ضروری است قبل از درج این عناوین بر روی برچسب با توجه به ضوابط و مقررات جاری وضع شده از سوی سازمان غذا و دارو شرایط برنامه های پیش نیازی و الزامات سیستم های مدیریت ایمنی مواد غذایی استقرار یافته در واحد تولیدی مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفته و انطباق سیستم به تائید رسیده باشد . بدیهی است پس از تائید سیستم از سازمان غذا و دارو درج عبارت دارنده سیستم مدیریت ایمنی مواد غذایی بر روی برچسب محصولات اعلام شده در دامنه کاربرد گواهی صادره و یا مجوز سازمان غذا و دارو امکان پذیر می باشد .

۷-۱-۲- ادعای دارنده " نشان ایمنی و سلامت "



**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

نشان ایمنی و سلامت در راستای اهداف وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی به منظور تشویق تولید کنندگان جهت تولید محصولات سالم تر غذایی و آشامیدنی بر اساس شرایط تعريف شده در آیین نامه نحوه اعطای نشان ایمنی و سلامت به فرآورده های غذایی و آشامیدنی تولید شده در کشور که دارای پروانه ساخت از وزارت بهداشت می باشد اعطا می شود . نگاره آن سبز رنگی است که نماد سلامت بوده و عبارت ایمنی و سلامت در کنار آن نوشته شده است . لازم است دارندگان نشان ایمنی و سلامت نگاره آن را روی برچسب محصولی که نشان ایمنی و سلامت را دریافت کرده درج نمایند.



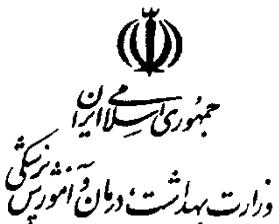
۱-۳-۱ - ادعای خالص

ادعای خالص نباید برای فرآورده ترکیبی و مخلوط استفاده شود . این ادعا فقط در مورد مواد غذایی استفاده می شود که تنها از یک جز تشکیل شده باشد . به عنوان مثال آبمیوه ای که تنها شامل آبمیوه (بازسازی نشده) است و شامل هیچ گونه مواد نگهدارنده و طعم دهنده ، ویتامین و مواد افزودنی (مانند آب ، شکر و از این قبیل) نباشد .

پادآوری

این ادعا در مورد آبهای معدنی و آشامیدنی به کار نمی رود .

۱-۴-۱ - ادعای مخصوص صادرات



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

استفاده از عبارت مخصوص صادرات^۱ بدون کسب مجوز از وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی بر روی برچسب مجاز نمی باشد و این گونه محصولات مجاز به عرضه در داخل کشور نمی باشند (به استثنای محصولات موضوع بند ۴ - ۱۰ یادآوری ۳) .

۱ - ۵ - محصولات تحت لیسانس

مطابق با دستورالعمل اجرایی صدور مجوز استفاده از ظرفیت خالی کارخانه های محصولات غذایی و آشامیدنی و آرایشی و بهداشتی بند ۶ که با کد PEI/I-017 برروی سایت معاونت غذا و دارو وزارت بهداشت (www.fdo.behdasht.ir) موجود می باشد ، اقدام شود .

۱ - ۶ - ادعای " بدون مواد نگهدارنده "

ادعا در مورد عدم حضور مواد نگهدارنده در صورتی که استفاده از نگهدارنده در فرآورده با توجه به معیار های وزارت بهداشت مجاز باشد و در صورتی که ماده نگهدارنده به صورت مستقیم و یا غیر مستقیم به فرآورده اضافه نشده باشد ، صحیح می باشد . به عنوان مثال ادعای " بدون مواد نگهدارنده " و یا " بدون مواد نگهدارنده اضافه شده " در مورد محصولات نانوایی که پروپیونات سدیم به صورت غیر مستقیم در مرحله عمل آوری خمیر به آن اضافه شده است صحیح نمی باشد . لیکن این ادعا در مورد استفاده از اسید اسکوربیک به منظور عمل آوری خمیر و نه خاصیت نگهدارنگی آن ، صحیح است .

یادآوری ۱

در محصولاتی که حاوی ترکیبات نگهدارنده طبیعی از قبیل اسید استیک در سرکه و یا اسید سیتریک در آبلیمو می باشند . ادعای " بدون مواد نگهدارنده " مجاز نمی باشد . به عنوان مثال ادعای " بدون مواد نگهدارنده " در مورد افزودن اسید اسکوربیک به آب سیب به منظور ماندگاری رنگ در مدت فرآیند صحیح نمی باشد ، هر چند که این ماده در طی فرآیند تجزیه شده و میزان آن به سطح بسیار ناچیزی می رسد .

یادآوری ۲

^۱ For export



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

ادعاهای مرتبط با سلامت فراورده با تایید سازمان غذا و دارو و واحدهای تابعه طبق مقررات و هر گونه ادعای غیر مرتبط با سلامت مانند : اولین تولید کننده، واحد نمونه، واحد برگزیده، بزرگترین صادر کننده و از این قبیل با ارائه گواهی معتبر از سازمان مربوطه با ذکر سال دریافت ان گواهی، به صورت خوانا، واضح، پر رنگ (Bold) با فونت مناسب مجاز است روی برچسب ذکر شود.

۷-۱-۷ - ادعای بدون افزودن مونو سدیم گلوتامات

این ادعا زمانی که سایر منابع گلوتامات آزاد در فرآورده وجود دارد باعث گمراهمی و فریب مصرف کننده می شود و استفاده از آن مجاز نیست . به عنوان مثال پروتئین گیاهی هیدرولیز شده ، یا سویا سس و یا بسیاری از غذاهای معمولی که حاوی مقدار بالای گلوتامات آزاد هستند به عنوان مثال گوجه فرنگی و آب گوجه فرنگی ، انگور و آب انگور ، سایر آب میوه ها و پنیر و قارچ و

۷-۱-۸ - ادعای حلال

به منظور درج عبارت و یا استفاده از نشان حلال ، ارائه گواهی معتبر از سوی مرکز معتبر صادر کننده گواهی حلال الزامی است . همچنین با توجه به آن که استاندارد محصولات حلال در موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران تدوین شده است (استاندار شماره ۱۲۰۰۰) رعایت موارد مندرج در آن الزامی است .

۷-۲ - ادعاهای تغذیه ای

موارد ذیل ادعاهای تغذیه ای نمی باشند :

- ذکر مواد در فهرست مواد متشکله
- ذکر مواد مغذی که به عنوان قسمت الزامی برچسب تغذیه ای هستند .
- اعلام کمی و کیفی مواد مغذی خاص یا مواد متشکله بر روی برچسب چنانچه توسط مقررات ملی مورد نیاز است .

تذکر

ذکر ادعای تغذیه ای بر روی برچسب بسته بندی باید با سازمان غذا و دارو باشد .

سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۷-۲-۱- ادعای بدون....

برای برچسب گذاری عاری از (بدون) یک ماده مغذی ، محصول باید حاوی هیچ مقداری از و یا مقدار ناچیز از ماده مغذی باشد .

" ادعای بدون " باید صحیح بوده و باعث گمراحتی و نگرانی مصرف کننده نشود و باعث برداشت نادرست در مورد ترکیب و کیفیت غذا نشود و اجزا و موادی که ادعا می شود در محصول وجود ندارد باید به طور کامل در ماده غذایی نباشد و نباید به طور مستقیم به غذا و یا اجزا تشکیل دهنده غذا اضافه شود . لیکن چنانچه افزودن ماده ای به محصول منع قانونی دارد به عنوان " ادعای بدون " تلقی نخواهد شد . همچنین عدم حضور یک جز ترکیبی خاص ، یا یک ماده در غذا به دلیل این که این ماده جزء خصوصیات ذاتی غذا نیست به عنوان " ادعای بدون " تلقی نخواهد شد مانند : فاقد کلسترول در روغن های گیاهی .

وقتی که تولید کننده خواهان درج " ادعای بدون " می باشد ، ادعا باید توسط نتایج آزمایشگاهی و آنالیتیکی تصدیق شده باشد و مقدار باقی مانده آن در زیر سطح آستانه باشد و در برچسب مشخص شود .

۷-۲-۲- ادعاهای مربوط به کالری

- بدون کالری(Free calorie): در صورت وجود کمتر از ۵ کیلو کالری در هر سهم از فرآورده / یا ۱۰۰ گرم
- کم کالری(Low calorie): در صورت وجود ۴۰ کیلو کالری و یا کمتر در هر سهم از فرآورده / یا ۱۰۰ گرم

۷-۲-۳- ادعاهای مربوط به قند

- بدون قند (Free sugar): در صورت وجود کمتر از ۵٪ گرم قند در هر سهم از فرآورده / یا ۱۰۰ گرم
- قند کاهش یافته (Reduced sugar): در صورت کاهش قند در هر سهم از فرآورده / یا ۱۰۰ گرم حداقل به میزان ۲۵٪ نسبت به محصول معمولی



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حدائق ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۴-۲-۷ ادعاهای مربوط به نمک

- بدون سدیم یا بدون نمک (Salt free / Sodium free): در صورت وجود کمتر از ۵ میلی گرم سدیم در هر سهم از فرآورده/ یا ۱۰۰ گرم
- بدون نمک اضافی (No salt added): در صورتی که در فرآیند تهیه محصول نمک به آن اضافه نشده باشد. (تذکر: لزوماً به این معنا نیست که محصول حاوی نمک نیست).
- خیلی کم نمک یا خیلی کم سدیم (Very low Sodium): در صورت وجود ۳۵ میلیگرم و یا کمتر سدیم در هر سهم از فرآورده/ یا ۱۰۰ گرم
- کم نمک یا کم سدیم (Low Sodium): در صورت وجود ۱۴۰ میلیگرم و یا کمتر سدیم در هر سهم از فرآورده/ یا ۱۰۰ گرم
- نمک کاهش یافته (Less Sodium / Reduced Sodium): در صورت کاهش سدیم در هر سهم از فرآورده حدائق به میزان ۲۵٪ نسبت به محصول معمولی

۵-۲-۷ ادعاهای مربوط به فیبر غذایی

- غنی از فیبر (High fiber): در صورت وجود حدائق ۶ گرم فیبر در ۱۰۰ گرم محصول یا ۲۰٪ نیاز روزانه در هر سهم از فرآورده یا ۳ گرم در ۱۰۰ کیلو کالری
- منبع فیبر (Good source of fiber): در صورت وجود حدائق ۳ گرم فیبر در ۱۰۰ گرم محصول یا ۱۰٪ نیاز روزانه در هر سهم از فرآورده یا ۱,۵ گرم در ۱۰۰ کیلو کالری

۶-۲-۷ ادعاهای در مورد چربی

- بدون چربی (Fat free): در صورت وجود کمتر از ۰,۵ گرم چربی در هر سهم از فرآورده یا ۱۰۰ گرم
- بدون چربی اشباع (Saturated fat free): در صورت وجود کمتر از ۰,۵ گرم چربی اشباع در هر سهم از فرآورده یا ۱۰۰ گرم
- کم چربی (Low fat): در صورت وجود ۳ گرم یا کمتر از چربی در هر سهم از فرآورده یا ۱۰۰ گرم
- حاوی چربی اشباع کم (Low saturated fat): در صورت وجود ۱ گرم و یا کمتر از چربی اشباع در هر سهم از فرآورده یا ۱۰۰ گرم



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

- چربی کاهش یافته (Reduced fat): در صورت کاهش چربی در هر سهم از فرآورده/ یا ۱۰۰ گرم حداقل به میزان ۲۵٪ نسبت به محصول معمولی

۷-۲-۷ - ادعاهای در مورد کلسترول

کم کلسترول (Low cholesterol): در صورت وجود ۲۰ میلی گرم یا کمتر از کلسترول و حاوی ۲ گرم و

یا کمتر از چربی اشباع در هر سهم از فرآورده/ یا ۱۰۰ گرم

۷-۲-۸- کم چرب و خیلی کم چرب (LEAN)

اصطلاحی هستند که برای توصیف مقدار چربی گوشت، مرغ، ماهی و گوشت شکار به کار می رود.

کم چرب : کمتر از ۱۰ گرم چربی ، کمتر از ۴/۵ گرم چربی اشباع شده و کمتر از ۹۵ میلی گرم کلسترول در هر ۱۰۰ گرم .

خیلی کم چرب : کمتر از ۵ گرم چربی ، کمتر از ۲ گرم چربی اشباع شده و کمتر از ۹۵ میلی گرم کلسترول در هر ۱۰۰ گرم .

تذکر : در صورت وجود تناقض در ادعاهای فوق (مثلا در فرآورده های لبنی و از این قبیل) بر اساس ضوابط و مقررات ملی و بین المللی عمل شود.

۷-۳- ادعاهای سلامتی بخش

هر گونه ادعا مبنی بر پیشگیری ، تسکین ، معالجه و یا درمان یک بیماری ، اختلال و یا حالت فیزیولوژیکی برای محصولات غذایی منع است .

۷-۳-۱ - ادعاهای سلامتی بخش محصولات پروبیوتیک

استفاده از عبارات " بهبود سلامت و کارآیی سیستم گوارشی، تنظیم و تقویت سیستم ایمنی ، کاهش کلسترول ، کاهش عوارض عدم تحمل به لاكتوز، افزایش ارزش تغذیه ای غذا " بر روی برچسب محصولات پروبیوتیک بلامانع می باشد .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

ارایه هرگونه ادعای سلامت بخش دیگر بجز عناوین قید شده فوق ، فرآورده پروبیوتیک را مشمول خواص سلامت بخش اختصاصی می کند و بدون کسب مجوز از وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی ممنوع است.

۲ تذکر

در صورتی که مقدار چربی فرآورده پروبیوتیک بیش از ۵٪ درصد باشد استفاده از عبارت "کاهش کلسترول" در ارتباط با خواص سلامت بخش عمومی مجاز نمی باشد .

۳-۲-۷ - ادعاهای تغذیه ای مربوط به آرد سمولینا

استفاده از عبارت "آرد سمولینا در مقایسه با آرد معمولی دارای ارزش تغذیه ای بهتری است" بر روی برچسب محصولات تهیه شده از این نوع آرد مانند ماکارانی بلامانع است.

تذکر

در صورت وجود هر گونه ادعای ثابت نشده و با رعایت بند فوق درج عبارت "اظهارات مندرج مورد ارزیابی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی قرار نگرفته است" در یک کادر کاملًا مشخص الزامی خواهد بود .

۸ - برچسب تغذیه ای

این ضابطه برای تهیه برچسب تغذیه ای همه غذاها به کار می رود لیکن برای غذاهای با کاربردهای رژیمی خاص ، آبین نامه های دقیق تری باید اجرا شوند .

مطلوب روی برچسب باید حاوی اطلاعات مناسبی در مورد مواد مغذی موجود در ماده غذایی باشد . اطلاعات باید درک مقادیر مواد مغذی موجود در فرآورده را به مصرف کننده بدهد و نباید موجب این اشتباه شود که شخص با خوردن آن لزوماً سلامت خود را تامین می نماید .

۱-۸ - جدول حقایق تغذیه ای^۱

اعلام مواد مغذی باید در هر سهم یا ۱۰۰ گرم ماده غذایی به صورتی که در جدول آمده است درج شود و اطلاعات تهیه شده باید داخل یک جدول باشند و در صفحات مختلف نمی توانند باشند .

¹ Nutrition fact



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

ترتیب مواد مغذی ذکر شده در جدول باید مطابق با جدول حقایق تغذیه ای آورده شده در این فصل باشد و تولید کننده مجاز به حذف ردیف های جدول نمی باشد و در صورتی که محصولی حاوی این ترکیبات نباشد در جدول باید صفر نوشته شود .

جدول حقایق تغذیه ای باید در صفحه اطلاعات در زمینه سفید رنگ با ثبوت چاپ کافی به صورت خوانا ، واضح و با فونت متناسب با اندازه نام محصول ، به صورت پر رنگ (Bold) و در محل قابل دید مصرف کننده به طوری که در قسمت دوخت برچسب نباشد درج شود .

۱-۱-۱ - عنوان جدول

باید در بالای جدول با فونت پر رنگ (Bold) و متناسب با فونت به کار برده شده برای نام محصول درج شود .

۱-۱-۲ - عبارت در ۱۰۰ گرم ماده غذایی

بلافاصله در ردیف پایین عنوان جدول با فونت پر رنگ (Bold) درج شود .

۱-۱-۳ - عبارت در هر سهم از ماده غذایی

بلافاصله در ردیف اول جدول با فونت پر رنگ(bold) درج شود. میزان سهم هر فراورده باید برروی برچسب درج شده باشد

۱-۱-۴ - کالری

مقدار انرژی بر حسب کیلو کالری در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی یا یک اندازه سهم بیان شود و همچنین کالری حاصل از چربی در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی یا یک سهم باید در یک خط بلافاصله بعد از ۱۰۰ گرم ماده غذایی اعلام شود . عبارت کالری با فونت پر رنگ (Bold) درج شود .
پادآوری

ماده غذایی بدون چربی به معنی بدون کالری نمی باشد .

۱-۱-۵ - چربی

در جدول حقایق تغذیه ای باید مقدار چربی کل ، کلسترول ، اسید های چرب اشباع ، اسید های چرب ترانس بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا هر سهم از ماده غذایی اعلام شود و ارزش روزانه آن نیز نوشته شود . لازم به ذکر است فونت به کاربرده شده برای چربی کل ، کلسترول باید فونت



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

پررنگ (Bold) باشد و برای اسید های چرب اشباع ، و اسید های چرب ترانس از فونت معمولی استفاده شود.

تذکر ۱

اسید های چرب ترانس ارزش روزانه ندارد .

تذکر ۲

اعلام مقدار اسید های چرب تک غیر اشباع ، چند غیر اشباع و یا اسید های چرب امگا - ۳ و امگا - ۶ در صورتی که محصول حاوی این ترکیبات باشد اختیاری است ولیکن در صورتی که ادعایی در مورد حضور و یا عدم حضور و یا غنی سازی آن در ماده غذایی بر روی برچسب آورده شده باشد درج و اعلام آن با فونت معمولی در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اجباری است .

۱-۸ - سدیم

در جدول حقایق تغذیه ای باید مقدار سدیم با فونت پر رنگ (Bold) بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اعلام شود و ارزش روزانه آن نیز نوشته شود .

۷-۱ - کربوهیدرات کل

۸-۱-۷ - درج مقدار کربوهیدراتات کل و ارزش روزانه آن در جدول حقایق تغذیه ای با فونت پررنگ (Bold) الزامی است . مقدار کربوهیدراتات کل بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اعلام شود .

۸-۱-۷-۲ - درج مقدار قند بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی در جدول حقایق تغذیه ای با فونت معمولی الزامی است .

تذکر: ارزش روزانه برای قند وجود ندارد .

۸-۱-۷-۳ - درج مقدار فیبر غذایی و ارزش روزانه آن در جدول حقایق تغذیه ای با فونت معمولی اختیاری است و مقدار آن بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اعلام می شود ولیکن در صورتی که ادعایی در مورد حضور و یا عدم حضور و یا غنی سازی آن در ماده غذایی



سازمان غذا و دارو معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

بر روی برچسب آورده شده باشد درج و اعلام آن با فونت معمولی در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اجباری است.

۸-۱-۸ - پروتئین

درج مقدار پروتئین بر حسب گرم و یا میلی گرم در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی و با فونت پر رنگ (Bold) در جدول حقایق تغذیه ای اجباری است. تذکر

ارزش روزانه برای پروتئین وجود ندارد.

۸-۱-۹ - ویتامین ها و مواد معدنی

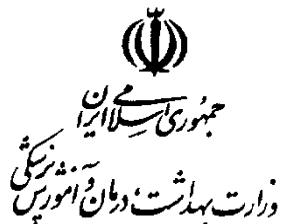
۸-۱-۹-۱ - اعلام درصد تامین املاح و ویتامین ها از محصول مورد نظر بر اساس نیاز روزانه در ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی در صورتی که محصول حاوی این ترکیبات باشد اختیاری است و در صورتی که ادعایی در مورد حضور و یا عدم حضور و یا غنی سازی آن در ماده غذایی بر روی برچسب آورده شده باشد و یا این که هدف از مصرف ماده غذایی املاح و ویتامین های ذکر شده باشد درج و اعلام آن با فونت معمولی اجباری است.

۸-۱-۱۰ - درصد ارزش روزانه

درصد ارزش روزانه باید بر روی هر ماده غذایی نوشته شود و مقدار مرجع بر اساس مقادیر مرجع دریافت روزانه است و بر اساس رژیم ۲۰۰۰ کیلو کالری است. مقادیر روزانه برای چربی، چربی اشباع، کلسترول و سدیم بر حسب حداقل مقدار توصیه مصرف می باشد. درج اطلاعات مربوط به درصد ارزش روزانه در هر ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی اجباری است.

۸-۱-۱۱ - اطلاعات تغذیه ای اجباری

درج توضیحات ذکر شده در جدول حقایق تغذیه ای اجباری است در این خصوص جدول ارزش تغذیه ای محصولات باید شامل انرژی، پروتئین، کربوهیدرات، چربی، چربی اشباع، چربی ترانس، سدیم، و قند باشد ولی چنانچه تولید کننده ادعای سلامتی یا تغذیه ای در مورد هر نوع ماده مغذی دارد



**سازمان غذا و دارو
معاونت غذا**

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

باید مقدار آن در جدول ذکر شود. در این جدول درصد ها بر اساس یک رژیم ۲۰۰۰ کیلوکالری هستند به طوری که با استفاده از این جدول مصرف کننده آگاه می شود که با خوردن ۱۰۰ گرم یا یک سهم از ماده غذایی چه مقدار از نیاز روزانه خود به مواد مغذی را دریافت نموده است . درج میزان چربی کل ، اسید های چرب اشباع و کلسترونول ، سدیم ، کربوهیدرات کل در رژیم غذایی ۲۰۰۰ کیلوکالری در قسمت پایین کادر الزامی است .

تذکر ۱

آب های بطری شده نیازی به درج مقدار پروتئین ، چربی کالری، ویتامین ها ندارد لیکن در مورد آبهای معدنی در صورت ادعای وجود املاح درج مقدار املاح ادعا شده در جدول حقایق تغذیه ای اجباری است.

تذکر ۲

درج اطلاعات تغذیه ای تکمیلی در مورد بسته های کوچک از قبیل شکلات و آدامس اجباری نیست.

تذکر ۳

ادویه و چای ممکن است حاوی مواد مغذی ذکر شده در بالا نباشند که درج آن بر روی بسته بندی لازم نیست.

تذکر ۴

مواد مغذی در ماده غذایی نیمه آماده قل از افزودن آب در مواد غذایی نیمه آماده که برای آماده شده نیاز به ترکیب با سایر مواد به جز آب دارند، در جدول حقایق تغذیه ای ذکر شود.

۸ - ۲ - قالب بندی پیشنهادی جدول حقایق تغذیه ای اجباری

قالب پیشنهادی برای درج حقایق تغذیه ای شامل انرژی، پروتئین، کربوهیدرات، چربی، چربی اشباع، میزان چربی ترانس، سدیم و قند به شرح زیر است:



جمهوری اسلامی ایران
سازمان امنیت ملی
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

جدول حقایق تغذیه ای

کالری در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی.....کیلو کالری		
کالری در هر سهم ماده غذایی (معادل.....گرم)کیلو کالری		
کالری حاصل از چربی در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی.....کیلو کالری		
کالری حاصل از چربی در هر سهم ماده غذایی (معادل.....گرم).....کیلو کالری		
مقدار در هر سهم(معادل.....گرم یا ۱۰۰ گرم)	ارزش روزانه (DV%) در هر ۱۰۰ گرم یا سهم	
		چربی کل بر حسب گرم
		اسید های چرب اشباع بر حسب گرم
		اسید های چرب ترانس بر حسب گرم
		پروتئین بر حسب گرم
		کربوهیدراتات کل بر حسب گرم
		قند بر حسب گرم
		سدیم بر حسب میلی گرم
ارزش روزانه بر اساس رژیم غذایی ۲۰۰۰ کیلو کالری است .		
۶۵ گرم	کمتر از	چربی کل
۲۰ گرم	کمتر از	اسید های چرب اشباع
۲۴۰۰ میلی گرم	کمتر از	سدیم
۳۰۰ گرم		کربوهیدراتات کل

DV ارزش روزانه بر اساس رژیم غذایی ۲۰۰۰ کیلو کالری است.



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۳-۸ قالب بندی پیشنهادی جدول حقایق تغذیه ای اختیاری
 علاوه بر انرژی، پروتئین، کربوهیدرات، چربی کل، چربی اشباع، چربی ترانس، سدیم و قند که درج آنها روی برچسب اجباری است، درج سایر مواد مغذی اختیاری است. فهرست کامل مواد مغذی به شرح زیر است.

جدول حقایق تغذیه ای		
کالری در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی کیلو کالری		
کالری در هر سهم ماده غذایی (معادل..... گرم) کیلو کالری		
کالری حاصل از چربی در هر ۱۰۰ گرم ماده غذایی کیلو کالری		
کالری حاصل از چربی در هر سهم ماده غذایی (معادل..... گرم) کیلو کالری		
مقدار در هر سهم از ماده غذایی (معادل گرم)	ارزش روزانه (DV%) در هر ۱۰۰ گرم	
	چربی کل بر حسب گرم	
	اسید های چرب اشباع بر حسب گرم	
	اسید های چرب ترانس بر حسب گرم	
	پروتئین بر حسب گرم	
	کربوهیدرات کل بر حسب گرم	
	قند بر حسب گرم	
	سدیم بر حسب میلی گرم	
	پتاسیم	
	A ویتامین	
	B2 ویتامین	
	C ویتامین	



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا
حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

		آهن
		کلسیم
		روی
		D ویتامین
		E ویتامین
		K ویتامین
		B1 ویتامین
		نیاسین
		B6 ویتامین
		اسید فولبک
		B12 ویتامین
		بیوتین
		پانتاتونیک اسید
		فسفر
		کلر
		منیزیم
		سولفور
		مس
		منگنز
		کروم
		مولیبدن
		سلنیوم
		کبات
		فلوراید



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

ید

۱- پادآوری

برای آن دسته از مواد مؤثره ای که DV ، RDA یا ... تعریف نشده است . با علامت ویژه ای نظیر ** مشخص گردند و این عبارت بیان گردد که « برای مواد مشخص شود DV . RDA . تعیین نگردیده است .

۸- ۶- بازنگری ادواری بر چسب گذاری تغذیه ای

به منظور تعیین فهرست مواد مغذی ، تکمیل اطلاعات ، به روز در آوردن و مطابقت با واقعیت های سلامت جامعه در صورت صلاحیت وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی ضوابط بر چسب گذاری تغذیه ای به طور منظم مورد بازنگری و تجدید نظر قرار می گیرید . از کلیه محققان ، کارشناسان ، متولیان ، مسئولان ، و صاحبان صنعت غذا دعوت می شود پیشنهادات خود را در مورد این ضابطه بطور کتبی به سازمان غذا و دارو منعکس نمایند .



سازمان غذا و دارو
معاونت غذا

حداقل ضوابط برچسب گذاری مواد خوراکی و آشامیدنی

۹ - منابع

۱. " راهنمای برچسب گذاری تغذیه ای " استاندارد ملی ایران به شماره ۴۶۹
۲. " برچسب گذاری غذاهای رژیمی بسته بندی شده " استاندارد ملی ایران به شماره ۴۶۸
۳. " برچسب گذاری مواد غذایی از پیش بسته بندی شده " استاندارد ملی ایران به شماره ۴۷۰
۴. " ادعاهای تغذیه ای ر برچسب گذاری تغذیه ای " استاندارد ملی ایران به شماره ۴۷۱۱
۵. " ویژگی های عمومی برچسب بسته بندی مواد غذایی استاندارد ملی ایران به شماره ۲۱۳۵
6. Codex Alimentarius – Food Labelling – Complete Text – Revised 2001
7. Codex Standard For The Labelling Of And Claims For Foods For Special Medical Purposes Codex Stan 180 – 1991
8. GENERAL STANDARD FOR THE LABELLING OF AND CLAIMS FOR PREPACKAGED FOODS FOR SPECIAL DIETARY USES CODEX STAN 146-1985
9. CODEX GUIDELINES ON NUTRITION LABELLING CAC/GL 2-1985 (Rev. 1 - 1993)[17]
10. CODEX GENERAL STANDARD FOR THE LABELLING OF PREPACKAGED FOODS CODEX STAN 1-1985 (Rev. 1-1991)[1]
11. GENERAL GUIDELINES FOR USE OF THE TERM “HALAL”CAC/GL 24-1997[27]
12. CODEX GENERAL STANDARD FOR THE LABELLING OF FOOD ADDITIVES WHEN SOLD AS SUCH CODEX STAN 107-1981
13. Joint FAO/WHO Working Group Report on Drafting Guidelines For the Evaluation of Probiotics in Food , 2002 .
14. CFSAN/ Office of Nutrition , Labeling and Dietary Supplements . Guidance for industry A Food Labeling Guide VII. Nutrition Labeling 2008 .
15. 2003 Guide to Food labeling And Advertising Canadian Food Inspection Agency 2003 .