

中华人民共和国国家标准

GB 13432—2013

食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签

2013-12-26 发布

2015-07-01 实施

前 言

本标准代替 GB 13432-2004《预包装特殊膳食用食品标签通则》。 本标准与 GB 13432-2004 相比,主要变化如下: ——修改了标准名称; ——修改了特殊膳食用食品的定义,明确了其包含的食品类别(范围); ——修改了基本要求; ——修改了强制标示内容的部分要求; ——合并了允许标示内容和推荐标示内容,修改为可选择标示内容; ——修改了能量和营养成分的含量声称要求; ——删除了能量和营养成分的比较声称; ——修改了能量和营养成分的功能声称用语; ——删除了原标准附录 A;

——增加了附录 A 特殊膳食用食品的类别。

食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签

1 范围

本标准适用于预包装特殊膳食用食品的标签(含营养标签)。

2 术语和定义

GB 7718中规定的以及下列术语和定义适用于本标准。

2.1 特殊膳食用食品

为满足特殊的身体或生理状况和(或)满足疾病、紊乱等状态下的特殊膳食需求,专门加工或配方的食品。这类食品的营养素和(或)其他营养成分的含量与可类比的普通食品有显著不同。

特殊膳食用食品所包含的食品类别见附录A。

2.2 营养素

食物中具有特定生理作用,能维持机体生长、发育、活动、繁殖以及正常代谢所需的物质,包括蛋白质、脂肪、碳水化合物、矿物质及维生素等。

2.3 营养成分

食物中的营养素和除营养素以外的具有营养和(或)生理功能的其他食物成分。

2.4 推荐摄入量

可以满足某一特定性别、年龄及生理状况群体中绝大多数个体需要的营养素摄入水平。

2.5 适宜摄入量

营养素的一个安全摄入水平。是通过观察或实验获得的健康人群某种营养素的摄入量。

3 基本要求

预包装特殊膳食用食品的标签应符合 GB 7718 规定的基本要求的内容,还应符合以下要求:

- ——不应涉及疾病预防、治疗功能;
- ——应符合预包装特殊膳食用食品相应产品标准中标签、说明书的有关规定;
- ——不应对 0~6 月龄婴儿配方食品中的必需成分进行含量声称和功能声称。

4 强制标示内容

4.1 一般要求

预包装特殊膳食用食品标签的标示内容应符合 GB 7718 中相应条款的要求。

4.2 食品名称

只有符合 2.1 定义的食品才可以在名称中使用"特殊膳食用食品"或相应的描述产品特殊性的名称。

4.3 能量和营养成分的标示

4.3.1 应以"方框表"的形式标示能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物和钠,以及相应产品标准中要求的 其他营养成分及其含量。方框可为任意尺寸,并与包装的基线垂直,表题为"营养成分表"。如果产品根 据相关法规或标准,添加了可选择性成分或强化了某些物质,则还应标示这些成分及其含量。

- 4.3.2 预包装特殊膳食用食品中能量和营养成分的含量应以每 100 g(克)和(或)每 100 mL(毫升)和(或)每份食品可食部中的具体数值来标示。当用份标示时,应标明每份食品的量,份的大小可根据食品的特点或推荐量规定。如有必要或相应产品标准中另有要求的,还应标示出每 100 kJ(千焦)产品中各营养成分的含量。
- 4.3.3 能量或营养成分的标示数值可通过产品检测或原料计算获得。在产品保质期内,能量和营养成分的实际含量不应低于标示值的 80%,并应符合相应产品标准的要求。
- 4.3.4 当预包装特殊膳食用食品中的蛋白质由水解蛋白质或氨基酸提供时,"蛋白质"项可用"蛋白质"、"蛋白质(等同物)"或"氨基酸总量"任意一种方式来标示。

4.4 食用方法和适宜人群

- **4.4.1** 应标示预包装特殊膳食用食品的食用方法、每日或每餐食用量,必要时应标示调配方法或复水再制方法。
- **4.4.2** 应标示预包装特殊膳食用食品的适宜人群。对于特殊医学用途婴儿配方食品和特殊医学用途配方食品,适宜人群按产品标准要求标示。

4.5 贮存条件

- 4.5.1 应在标签上标明预包装特殊膳食用食品的贮存条件,必要时应标明开封后的贮存条件。
- 4.5.2 如果开封后的预包装特殊膳食用食品不宜贮存或不宜在原包装容器内贮存,应向消费者特别提示。

4.6 标示内容的豁免

当预包装特殊膳食用食品包装物或包装容器的最大表面面积小于 10 cm² 时,可只标示产品名称、净含量、生产者(或经销者)的名称和地址、生产日期和保质期。

5 可选择标示内容

5.1 能量和营养成分占推荐摄入量或适宜摄入量的质量百分比

在标示能量值和营养成分含量值的同时,可依据适宜人群,标示每100 g(克)和(或)每100 mL(毫升)和(或)每份食品中的能量和营养成分含量占《中国居民膳食营养素参考摄入量》中的推荐摄入量(RNI)或适宜摄入量(AI)的质量百分比。无推荐摄入量(RNI)或适宜摄入量(AI)的营养成分,可不标示质量百分比,或者用"-"等方式标示。

5.2 能量和营养成分的含量声称

- 5. 2. 1 能量或营养成分在产品中的含量达到相应产品标准的最小值或允许强化的最低值时,可进行含量 声称。
- 5. 2. 2 某营养成分在产品标准中无最小值要求或无最低强化量要求的,应提供其他国家和(或)国际组织允许对该营养成分进行含量声称的依据。
- 5.2.3 含量声称用语包括"含有"、"提供"、"来源"、"含"、"有"等。

5.3 能量和营养成分的功能声称

- 5.3.1 符合含量声称要求的预包装特殊膳食用食品,可对能量和(或)营养成分进行功能声称。功能声称的用语应选择使用 GB 28050 中规定的功能声称标准用语。
- 5. 3. 2 对于 GB 28050 中没有列出功能声称标准用语的营养成分,应提供其他国家和(或)国际组织关于该物质功能声称用语的依据。

附录 A

特殊膳食用食品的类别

特殊膳食用食品的类别主要包括:

- a) 婴幼儿配方食品:
 - 1) 婴儿配方食品;
 - 2) 较大婴儿和幼儿配方食品;
 - 3) 特殊医学用途婴儿配方食品;
- b) 婴幼儿辅助食品:
 - 1) 婴幼儿谷类辅助食品;
 - 2) 婴幼儿罐装辅助食品;
- c) 特殊医学用途配方食品(特殊医学用途婴儿配方食品涉及的品种除外);
- d)除上述类别外的其他特殊膳食用食品(包括辅食营养补充品、运动营养食品,以及其他具有相应 国家标准的特殊膳食用食品)。

3



中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

2015年12月29	日星期二				信息	公开 政务	予大	厅 在线服务	互动交	流				English
业务频道,	综合管理 医政医管 新闻宣传	i	人事管理 基层卫生 健康促进		i	财务管理 食品安全 国际合作	i I	综合监督	体制改革 药政管理 精神文明		卫生应急 基层计生 离退管理	 疾病防控 家庭发展 纪检监察	[[爱国卫生 流动人口

您当前的位置: 首页 >> 政策解读

字体大小: 太 😐 🗥 🎅 打印页面 我要分享 🗙 关闭

《预包装特殊膳食用食品标签》(GB13432-2013)问答(修订版)

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 2014-09-02

一、关于特殊膳食用食品

特殊膳食用食品是指为满足特殊的身体或生理状况和(或)满足疾病、紊乱等状态下的特殊膳食需求,专门加工或配方的食品,主要包括婴幼儿配方食品、婴幼儿辅助食品、特殊医学用途配方食品以及其他特殊膳食用食品。这类食品的适宜人群、营养素和(或)其他营养成分的含量要求等有一定特殊性,对其标签内容如能量和营养成分、食用方法、适宜人群的标示等有特殊要求。

二、《预包装特殊膳食用食品标签》修订目的和背景

《食品安全法》实施以来,我国发布实施了《预包装食品标签通则》(GB7718-2011)和《预包装食品营养标签通则》(GB28050-2011)等食品安全基础标准,以及《婴儿配方食品》(GB10765-2010)、《较大婴儿和幼儿配方食品》(GB10767-2010)、《特殊医学用途婴儿配方食品通则》(GB25596-2010)、《特殊医学用途配方食品通则》(GB29922-2013)等特殊膳食用食品产品标准。为确保特殊膳食用食品标签标准与现行特殊膳食用食品产品标准和相关标准相衔接,根据《食品安全法》和《食品安全国家标准管理办法》,我委组织修订了原《预包装特殊膳食用食品标签通则》(GB13432-2004,以下简称GB13432-2004),新发布的《预包装特殊膳食用食品标签》(GB13432-2013,以下简称GB13432-2013)将于2015年7月1日起施行。

三、标准的适用范围

GB13432-2013适用于预包装特殊膳食用食品的标签,包括营养标签。标准涵盖了对预包装特殊膳食用食品标签的一般要求,如食品名称、配料表、生产日期、保质期等,以及营养标签要求,包括营养成分表、营养成分含量声称和功能声称。标准明确了特殊膳食用食品的定义和分类,符合定义和分类的产品其标签标示应符合本标准的规定。

原GB13432-2004中所列举的类别如"无糖速溶豆粉"、"强化铁高蛋白速溶豆粉"等属于对普通食品所做的营养声称,应符合《预包装食品标签通则》(GB7718-2011)和《预包装食品营养标签通则》(GB28050-2011)规定,不适用于本标准。

四、与相关标准如何衔接

《预包装食品标签通则》(GB7718-2011)规定了预包装食品(包括特殊膳食用食品)标签的基本标示要求。《预包装特殊膳食用食品标签》(GB13432-2013)规定了特殊膳食用食品标签中具有特殊性的标识要求。预包装特殊膳食用食品标签应按照GB7718-2011和GB13432-2013执行。对于符

合GB13432-2013含量声称要求的预包装特殊膳食用食品,如果对能量和(或)营养成分进行功能声称,其功能声称用语应选择《预包装食品营养标签通则》(GB28050-2011)中规定的功能声称标准用语。

五、标准修订原则

标准修订遵循以下原则:一是以原《预包装特殊膳食用食品标签通则》(GB13432-2004)执行情况为基础,根据我国特殊膳食用食品产业发展实际,结合公众对特殊膳食用食品标签标识需求修订标准,提高标准的科学性和标签健康指导意义。二是注重与法律法规和其他食品及标签标准的衔接和配套,确保政策的连贯性和稳定性。三是借鉴国际组织和其他国家管理经验,完善特殊膳食用食品标准标签要求,满足消费者的知情权和选择权,便于特殊膳食用食品的国际贸易。

六、标准修订的主要过程

按照《食品安全法》和《食品安全国家标准管理办法》规定,遵循广泛征求意见、过程公开透明的原则,标准起草组调研了我国特殊膳食用食品标签的现状,多次组织研讨会和专家咨询会议,充分听取相关政府部门、科研机构、行业协会等各方面意见,按照程序向社会公开征求意见和向世贸组织成员通报,根据反馈意见和评议意见修改完善标准文本。该标准草案经第一届食品安全国家标准审评委员会第八次主任会议审查通过。

七、国外特殊膳食用食品标签标准情况

国际组织和许多国家对特殊膳食用食品标签均有相关规定。国际食品法典委员会(CAC)制定了《预包装特殊膳食用食品标签和声称通用标准》(CEDEX STAN 146),还单独对特殊医学用途食品制定了《特殊医学用途食品标签和声称标准》(CEDEX STAN 180)。美国、欧盟、澳大利亚、新西兰等许多国家和地区对特殊膳食用食品的标签也有相关规定。

八、标准修订的主要内容

GB13432-2013与GB13432-2004相比, 主要修订以下内容:

- 1. 修改了特殊膳食用食品的定义,明确其包含的食品类别,明确了标准适用范围。
- 2. 参照国际标准,增加不应对0-6月龄婴儿配方食品中的必需成分进行含量声称和功能声称的基本要求。
 - 3. 修改了能量和营养成分的标示方式和允许误差范围等要求。
 - 4. 合并了允许标示内容和推荐标示内容。
- 5. 修改了能量和营养成分的含量声称要求和功能声称用语,并根据国际惯例,删除能量和营养成分的比较声称。

九、关于不应涉及疾病预防、治疗功能等内容

《食品安全法》明确规定:食品、食品添加剂的标签、说明书不得涉及疾病预防、治疗功能。特殊膳食用食品作为食品的一个类别,虽然其产品配方设计有明确的针对性,但其目的是为目标人群提供营养支持,不具有预防疾病、治疗等功能,因此GB13432-2013明确要求特殊膳食用食品标签不应涉及疾病预防、治疗功能。

十、关于能量和营养成分的标示

能量和营养成分的含量是特殊膳食用食品与普通食品区别的主要特征,其含量标示是特殊膳食用食品标签上最重要的部分之一。特殊膳食用食品的能量和营养成分的含量应符合相应产品标准的要求,并应在标签上如实标示。

以婴儿配方食品为例,产品标签中除应标示能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物和钠的含量外,还

应标示《婴儿配方食品》(GB10765-2010)中规定的必需成分的含量。如果婴儿配方产品依据GB10765-2010或《食品营养强化剂使用标准》(GB14880-2012)以及卫生计生委和/或原卫生部有关公告、添加了可选择性成分或强化了某些物质、则还应标示这些成分及其含量。

GB10765-2010中脚注部分及营养素比值的要求(如亚油酸与α-亚麻酸比值、钙磷比值、乳基婴儿配方食品中乳清蛋白含量的比例、脂肪中月桂酸和肉豆蔻酸总量占总脂肪酸的比例、乳糖占碳水化合物总量的比例等)不要求强制标示,企业可以自愿选择是否标示。

GB13432-2013对能量和营养成分标示的名称、顺序、单位、修约间隔等不作强制要求,企业应在 参考相关标准的基础上真实、客观标示。

十一、关于营养成分表中能量和营养成分的标示方式

GB13432-2013修订过程中,起草组开展了市场调研,考虑国内产品标签实际情况,借鉴国际通行做法,仅允许用"具体数值"的形式标示能量和营养成分含量,同时规定允许误差为不低于标示值的80%,并符合相应产品标准的要求。不再使用原GB13432-2004中"范围值"、"最低值或最高值"等标示方式。

十二、反式脂肪酸是否强制标示

《婴儿配方食品》 (GB10765-2010) 等特殊膳食用食品的产品标准中明确要求不应使用氢化油脂且规定了反式脂肪酸限量,上述产品应执行产品标准规定。GB13432-2013不要求强制标示反式脂肪酸的含量,企业可以自愿选择是否标示。

十三、关于能量和营养成分的含量声称

GB13432-2013修订过程中,参考国际管理经验并根据产品特点确定了能量和营养成分含量声称的要求。根据产品标准要求进行的产品特性说明,如《特殊医学用途婴儿配方食品通则》(GB25596-2010)中规定的"无乳糖配方"、"低乳糖配方"等,应遵循产品标准的相关要求。

当营养成分在产品标准、《食品营养强化剂使用标准》 (GB14880-2012) 及相关公告中无最小值要求或无最低强化量要求时,应提供其他国家和(或)国际组织允许对该营养成分在特殊膳食用食品中进行含量声称的依据,并应符合其法规的条件和要求。在部分国家的特殊膳食用食品标签上使用但无明确法规依据的含量声称不作为参考依据。

为指导企业正确标示,以下收集整理了国内外关于特殊膳食用食品的含量声称要求、声称用语及 法规依据(表1)。

	秋1. 九月 医川明音 里产 你						
营养物质	含量声称用语	含量要求	可使用的产品类别				
二十二碳六	含有	≥总脂肪酸含量	婴儿配方食品				
烯酸		的0.2%	特殊医学用途婴儿配方				
(DHA)			食品				
牛磺酸	含有	≥0.8mg/100kJ	婴儿配方食品				
			特殊医学用途婴儿配方				
			食品				
低聚半乳糖	含有膳食纤维	其单体或混合物的	婴幼儿配方食品				
低聚果糖	或单体名称	含量	婴幼儿谷类辅助食品				
多聚果糖		≥3 g/ 100 g (固态					

表1. 允许使用的含量声称

棉子糖	或粉状)	
	≥1.5 g/ 100 mL (液	
	态) 或	
	≥1.5 g/ 420 kJ	

注:上述声称用语同义语有:提供、来源、含、有。

参考依据:

1.COMMISSION DIRECTIVE 2006/141/EC of 22 December 2006 on infant formulae and follow-on formulae and amending Directive 1999/21/EC, Annex IV:1.NUTRITION CLAIMS. (欧盟指令2006/141/EC, 婴儿配方食品和较大婴儿配方食品,附录四: 1.营养声称)

2.FOOD Standard Australia New Zealand, STANDARD 2.9.1 Infant Formula Products, Division 1: 7.Permitted nutritive substances. (澳新标准2.9.1, 婴儿配方食品,第一部分: 7.允许的营养物质)

3. 《预包装食品营养标签通则》 (GB28050-2011) 附录C.

十四、关于能量和营养成分的比较声称

特殊膳食用食品针对不同的适用对象有不同的配方,其能量和营养成分的含量在产品标准中已有明确要求,没有必要设置比较声称,因此GB13432-2013未设置比较声称规定。

十五、关于能量和营养成分的功能声称

根据国际管理经验,与营养标签标准相衔接,GB13432-2013规定符合本标准含量声称要求的营养成分可以进行功能声称,并应选择《预包装食品营养标签通则》(GB28050-2011)中的功能声称标准用语。对于GB28050-2011中没有列出的功能声称,应提供其他国家和(或)国际组织允许在特殊膳食用食品中使用的功能声称用语及依据,并应符合其法规的条件和要求。在部分国家的特殊膳食用食品标签上使用但无明确法规依据的功能声称不作为参考依据。

为指导企业正确标示,以下收集整理了国内外允许用于特殊膳食用食品的功能声称及其依据 (表2)。

	农2. 儿们 医用时切配产物						
营养物质	功能声称用语	含量要求	可使用的产品类别				
二十二碳六	二十二碳六烯	≥总脂肪酸含量	较大婴儿配方食品				
烯酸	酸(DHA)有助	的0.3%					
(DHA)	于婴儿视力的						
	正常发育。						
低聚半乳糖	1、膳食纤维	其单体或混合物	婴幼儿配方食品				
低聚果糖	有助于维持正	的含量	婴幼儿谷类辅助食品				
多聚果糖	常的肠道功	≥3 g/ 100 g (固态					
棉子糖	能。	或粉状) ≥1.5 g/					
	2、膳食纤维	100 mL (液态)					
	是低能量物	或					
	质。	≥1.5 g/ 420 kJ					
聚葡萄糖	1、膳食纤维	达到允许强化的	婴幼儿配方食品				
	有助于维持正	最低值					
	I	1					

表2 允许使用的功能声称

常的肠道功

	能。 2、膳食纤维 是低能量物 质。		
酵母β-葡聚糖	1、膳食纤维 有助于维持正常的肠道功能。 2、膳食纤维 是低能量物质。	达到允许强化的 最低值	幼儿配方粉

参考依据:

- 1.Commission Regulation (EU) No 440/2011 of 6 May 2011 on the authorisation and refusal of authorisation of certain health claims made on foods and referring to children's development and health, ANNEX I: Permitted health claims. (欧盟法规 No 440/2011, 批准及拒绝批准的食品中涉及儿童发育和健康的健康声称, 附录一: 允许的健康声称)
 - 2. 《预包装食品营养标签通则》 (GB28050-2011) 附录D.

十六、关于0-6月龄婴儿配方食品中的必需成分的含量声称和功能声称

我国食品安全国家标准对0-6个月婴儿配方食品中必需成分的含量值有明确规定,婴儿配方食品必须符合标准规定的含量要求。由于0-6月龄婴儿需要全面、平衡的营养,不应对其必需成分进行声称。本规定与国际食品法典委员会(CAC)标准和大多数国家的相关规定一致。

十七、关于特殊医学用途配方食品(包括特殊医学用途婴儿配方食品)配方特点和营养学特征的描述

由于特殊医学用途配方食品和特殊医学用途婴儿配方食品的产品配方和目标人群具有特殊性,这类产品要求在产品标签上对产品配方特点和营养学特征进行描述,以利于临床指导和使用。此类描述不属于对能量和营养成分的含量声称或功能声称,应参照相应产品标准规定执行,应真实、客观、不误导。

十八、关于由水解蛋白质或氨基酸提供的蛋白质如何标示

当特殊医学用途配方食品、特殊医学用途婴儿配方食品中的蛋白质是由水解蛋白质和(或)氨基酸提供时,如乳蛋白深度水解配方或氨基酸配方等,产品中不含有或含有很少量的整蛋白,因此"蛋白质"项可用"蛋白质"、"蛋白质(等同物)"或"氨基酸总量"任意一种方式标示。GB13432-2013不强制要求标示配方中氨基酸的种类和含量。

十九、关于食用方法的标示

特殊膳食用食品标签上应该标示食用方法、每日或每餐食用量,以指导消费者合理使用。其中, 特殊医学用途配方食品(包括特殊医学用途婴儿配方食品)的食用方法需要医生或临床营养师根据消费者个体情况或医学状况的不同阶段进行调整,此类产品的食用方法可标示为"每日或每餐食用量参照医生或者临床营养师的指导"或类似用语。

二十、关于标准的实施日期

本标准将于2015年7月1日正式实施,实施日期前允许并鼓励食品生产经营企业执行GB13432-

2013规定;本标准实施后,企业应当严格按照标准规定执行。在实施日期之前生产的食品,可在食品保质期内继续销售至保质期结束。

相关链接

• 国家卫生计生委就《特殊膳食类食品标准的清理建议》公开征求意见

2013-08-01 05:55

联系我们 | 网站地图 |



地址:北京市西城区西直门外南路1号 邮编: 100044 信箱: 🖾 电话: 010-68792114

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会版权所有,不得非法镜像. 技术支持: 国家卫生计生委统计信息中心

ICP备案编号:京ICP备11020874