

Zm SCIENCE



Označování potravin

Mgr. Ing. Eva Trávníčková

Státní zemědělská a potravinářská inspekce



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Zemědělská
fakulta
Faculty
of Agriculture

Zaměření kontrol:

- hygienické podmínky
- bezpečnost potravin
- složení potravin
- klamavé a agresivní obchodní praktiky
- oprávněnost podaných spotřebitelských podnětů atd.

2013 - 35 000 kontrol:

- maloobchod 26 000
- velkoobchod 1 700
- výroba 9 000
- ostatní cca 3 000

- Do 31. 12. 2014 – 41 000 provozoven, 425 zaměstnanců, z toho 230 inspektorů
- Od 1. 1. 2015 – 106 000 provozoven, 465 zaměstnanců, z toho 265 inspektorů

Původ
potravin

Bezpečnost

Senzorické
vlastnosti

C E N A

Označení

„Analytické“
složení
potravin

Obal

Označování potravin

Legislativa

Právní předpisy ČR:

- ✓ **Zákon č. 110/1997 Sb.**, v platném znění, o potravinách a tabákových výrobcích
- ✓ **Vyhláška č. 113/2005 Sb.**, v platném znění, o způsobu označování potravin a tabákových výrobků – stanoví podrobnější požadavky na označování potravin obecně
- ✓ **Komoditní vyhlášky**

Právní předpisy EU:

- ✓ **Nařízení č. 178/2002** kterým se stanoví obecné zásady a požadavky potravinového práva
- ✓ **Nařízení č. 1169/2011** o poskytování informací o potravinách spotřebitelům

Nařízení (EU) č. 1169/2011

- Cíl nařízení: poskytnout konečnému spotřebiteli základ, **aby mohl učinit informovaný výběr** (konečný spotřebitel by měl snadno porozumět informacím uvedeným na obale, jednoduché a srozumitelné údaje)
- na **balené potraviny**
- **zabalené a nebalené**: povinně dle nařízení **alergeny**, jinak postup dle **§§ 7 a 8 zákona č. 110/1997 Sb.** o potravinách
- **pokrmy - § 9a zákona č. 110/1997 Sb.**
- účinnost většiny ustanovení od **13. 12. 2014**
(výjimky čl. 55 – výživové údaje – od 13. 12. 2016)

Seznam povinných údajů (čl. 9)

1. název potraviny
2. seznam složek
3. **Látky způsobující alergie nebo nesnášenlivost = alergeny**
4. množství složky nebo skupiny složek
5. čisté množství potraviny
6. datum minimální trvanlivosti nebo datum použitelnosti
7. podmínky uchování nebo podmínky použití
8. jméno nebo obch. název a adresa PPP
9. **země původu nebo místo původu**
10. návod k použití
11. obsah alkoholu - nápoje nad 1,2 % alkoholu
12. **výživové údaje**

Další povinné údaje (čl. 10, příloha III)

- „baleno v ochranné atmosféře“
- „se sladidlem“
- „obsahuje aspartam (zdroj fenylalaninu)“
- „obsahuje lékořici“
- „obsahuje kofein – není vhodné pro děti a těhotné ženy“
- „s přidanými rostlinnými steroly“
- datum zmrazení – „zmrazeno dne“

Povinné údaje

- povinná velikost písma
- povinný český jazyk
- **stejně zorné pole:**
 - údaje v čl. 9 odst. 1 písm. a), e) a k)

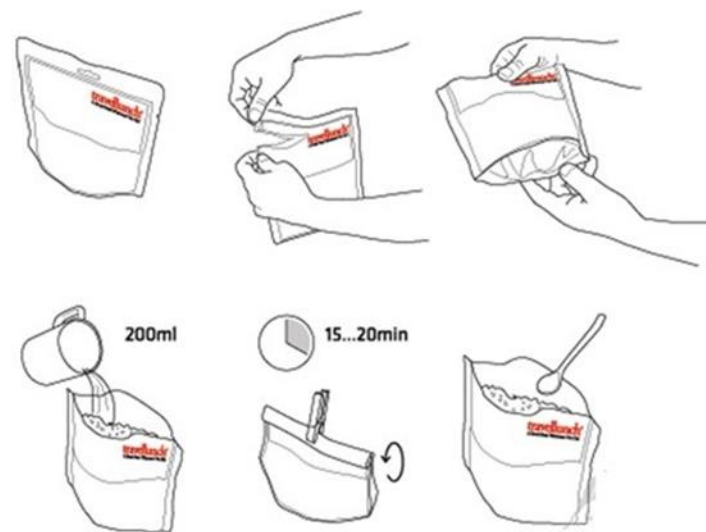
= název, množství, obsah alkoholu
 - údaje čl. 30 odst. 1 a 2 (výživové údaje)

- výživové nebo zdravotní tvrzení

+ množství látky/látek, k nimž se vztahuje
- **slovy a čísly**

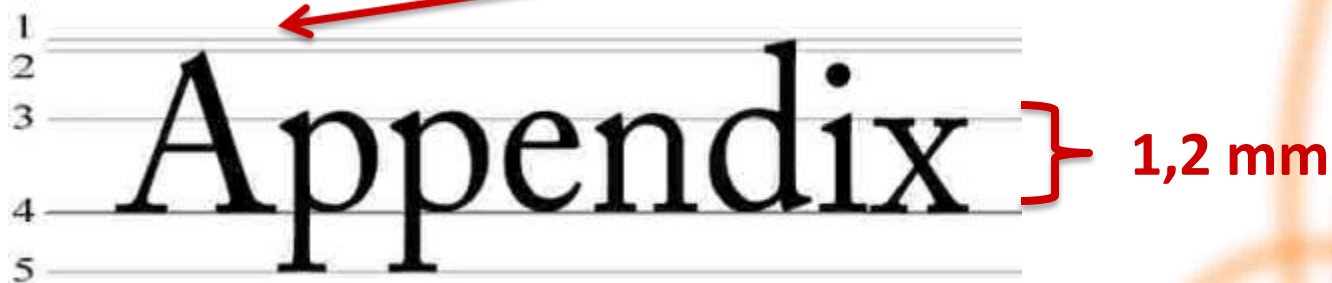
není možné je nahradit symboly,

piktogramy nebo obrázky – jen navíc



Povinná velikost písma

- Povinná velikost písma – **1,2 mm**
- výjimky pro použití min. velikosti písma – obaly jejichž největší plocha je menší než 80 cm^2 – **0,9 mm**
- EK – stanovení pravidel k čitelnosti
- Text pouze velkými písmeny – equivalent „A“

A diagram illustrating the font size requirement. It shows a set of five horizontal lines numbered 1 to 5 from top to bottom. The word "Appendix" is written in a large, black, serif font between lines 2 and 4. A red arrow points from the top of line 1 down to the top of line 2. A red bracket on the right side of the word "Appendix" spans from line 2 to line 4, with the text "1,2 mm" written in red next to it.

1
2
3
4
5

Appendix } 1,2 mm

Velikost písma největší plocha obalu



stěna s největším povrchem



povrch koule



obal typ válec – povrch plochy kolem dokola



Velikost písma a největší plocha obalu

Největší plocha NENÍ etiketa

Etiketa



Největší plocha



- **zákonný název** – v ČR dle komoditních vyhlášek – druh, skupina potraviny = Zpracované ovoce – džem výběrový extra (vyhl. 157/2003 Sb.)
- **vžitý název** – čabajka
- **popisný název** - u potravin neuvedených v komoditní vyhlášce se název odvozuje od použité suroviny nebo technologie (lososová pomazánka, jahodové knedlíky, ...)
- nesmí být nahrazen názvem chráněným jako duševní vlastnictví nebo obchodní značkou

Seznam složek – čl. 18 - 20

- uvede se nadpisem „**složení**“: složky dle hmotnosti v okamžiku použití při výrobě
- **seznam se nevyžaduje**: čerstvé ovoce a zelenina, sycené vody, kvasné octy, mléko, tvaroh, jednosložkové potraviny s názvem totožným jako je název složky

Značení alergenů

- **čl. 21 + příl. II nařízení 1169/2011**
- **Zvýraznění od ostatních složek v seznamu – cílem je jasné odlišení**
- **Zvýraznění alergenů v seznamu složek zajišťuje, že spotřebitelé seznam složek i nadále kontrolují**
- **Alergie i na jiné látky, než jsou uvedeny v seznamu alergenů → nelze označení „bez alergenů“**
- **Pokud není uveden seznam složek uvedou se alergeny slovem „obsahuje“ s jejich výčtem**
- **Nevyžaduje se, pokud název odkazuje na alergen**

Značení alergenů

- zvýrazní se část nebo celek – sušené mléko x sušené mléko
- pokud jsou všechny složky alergeny – odlišení celku od ostatních povinných údajů
- uvedení kategorií z přílohy II ve složení je nutné jen pokud složka jasně neodkazuje na alergen
 - **kapr**
 - tapeska křížová (**měkkýš**)
 - solea evropská, mořský jazyk, (**ryba**)
- **živá jogurtová kultura** – nepatří mezi látky vyvolávající alergie podle nařízení 1169/2011

Značení alergenů

- ✓ Složení: cukr, kakao, **laktóza**, rýžová mouka, **arašídý**
- ✓ Složení: cukr, kakao, LAKTÓZA, rýžová mouka, ARAŠÍDY
- ✓ Složení: cukr, kakao, **laktóza**, rýžová mouka, **arašídý**
- ✓ Složení: cukr, kakao, laktóza, rýžová mouka, arašídý
- ✓ Složení: cukr, kakao, **laktóza** rýžová mouka, **arašídý**
- ✗ Složení: cukr, kakao, *laktóza*, rýžová mouka, *arašídý*

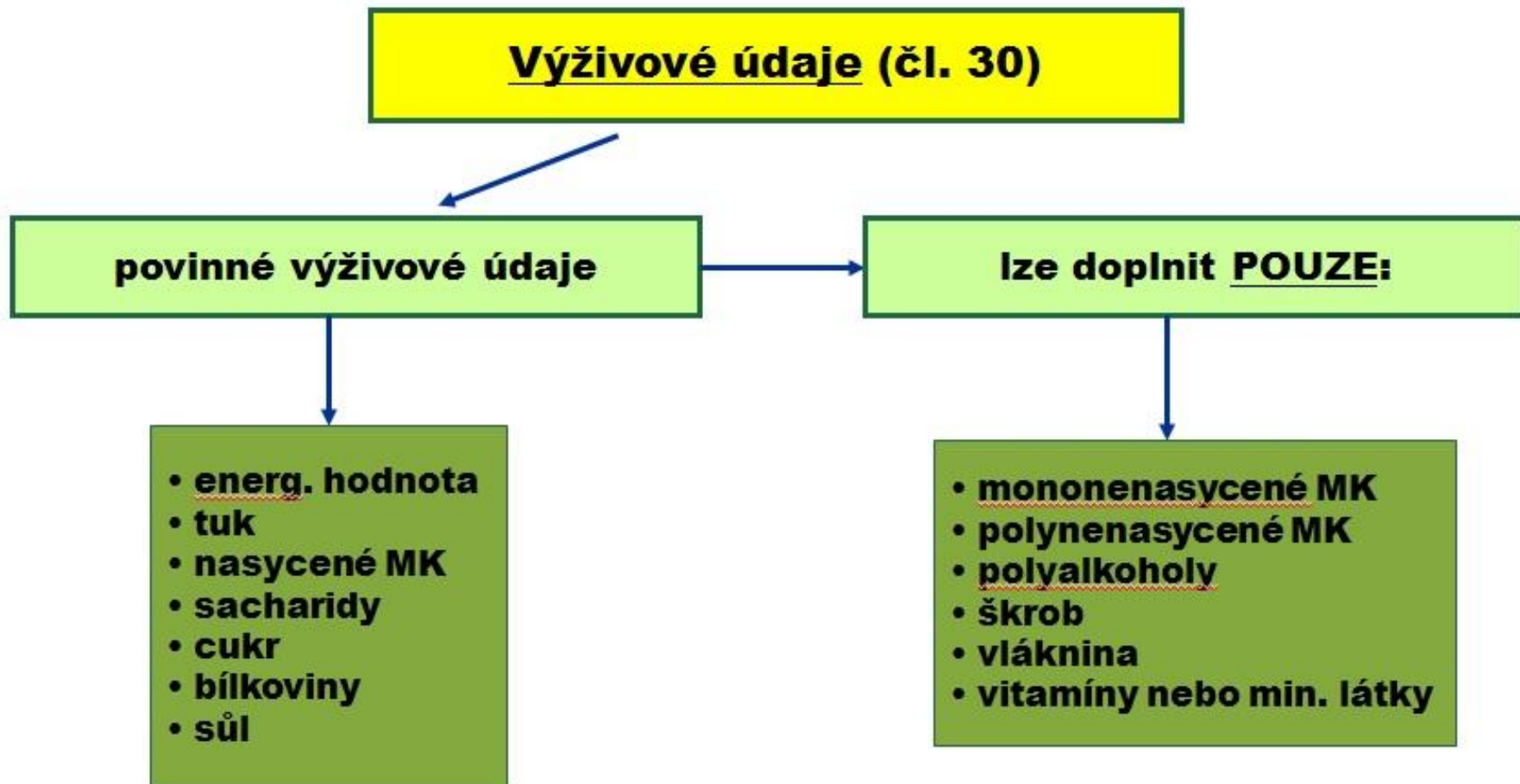
- tekuté produkty – objemové jednotky
(např. nápoje, oleje, mléko)
- ostatní – hmotnostní jednotky
(např. zmrzliny, kečup, jogurt)
- polotuhé, polotekuté – může být stanoveno vyhláškou

Země původu - čl. 26

- uvádění země původu nebo místa provenience u čerstvého, chlazeného nebo zmrazeného vepřového, skopového, kozího a drůbežího masa (země chovu a země porážky) - nařízení (EU) č. 1337/2013
- od 1. dubna 2015 (s možností doprodání zásob)
- pokud by opomenutí údaje **mohlo uvést spotřebitele v omyl** ohledně skutečné země původu (mapy, značky -český produkt),
- **země původu primární složky** – po přijetí prováděcích aktů
- pro další potraviny – jen zprávy Komise

- **povinné od 13.12. 2016**
- před 13.12.2016
 - dobrovolně uvedené → 1169/2011
- Potraviny bez NO po 2016 – vyčerpání již vyrobených (balených) potravin

Nevztahuje se na zásoby obalů



Vypuštění výživových údajů

- doplňky stravy – směrnice 2002/46/ES
vyhláška
- přírodní min. vody – směrnice 2009/54/ES
vyhláška
- největší plocha je menší než 25 cm²
- nápoje s obsahem alkoholu nad 1,2% obj.
- potraviny dodávané v malých množstvích přímo
konečnému spotřebiteli

Vypuštění výživových údajů

- **Nezpracované produkty obsahující jedinou složku nebo skupinu složek**
- **Produkty zpracování pouze zráním, které obsahují jedinou složku nebo skupinu složek**
- **Byliny, koření nebo jejich směsi**
- **Sůl**
- **Stolní sladidla**
- **Bylinné a ovocné čaje**
- **Kvasné octy**
- **Aromata**
- **Přídavné látky**
- **Pomocné látky**
- **Potravinářské enzymy**
- **Želatina**
- **Želírující složky**
- **Kvasnice**
- **Žvýkačky**

Výživové údaje - opakování (čl. 30)

Lze opakovat tyto údaje:

- energetická hodnota

NEBO

- EH spolu s množstvím tuku, nasycených mastných kyselin, cukrů a soli
- opakované údaje (čl. 30 odst. 3)
- v hlavním zorném poli a velikostí písma min. 1,2 mm
- uzavřený seznam – není možné rozšiřovat!
- lze i v jiném formátu než tabulka nebo v řadě za sebou

Způsob uvádění výživových údajů (čl. 34)

**Povinné výživové údaje (čl. 30 odst. 1)
Dobrovolné výživové údaje (čl. 30 odst. 2)**

- stejné zorné pole
- velikost písma min. 1,2 mm
- společně ve srozum. formátu
- pořadí dle přílohy XV
- v tabulce s číselnými hodnotami, případně v řadě za sebou (při nedostatku místa)

Opakované údaje (čl. 30 odst. 3)

- hlavní zorné pole
- velikost písma min. 1,2 mm
- i v jiném formátu než povinné výživové údaje

Výživové údaje – formy vyjádření

čl. 32 + příloha XIII a příloha XV

- EH a obsah živin - **měrné jednotky** – kJ/kcal, g, (vitamíny a min. látky – mg, μ g) – příloha VIII a příloha XV
- vyjádření na 100g nebo 100ml – dle jednotek (čistého množství)
- obsah vitamínů a min.látek – na 100g nebo 100ml a jako % podíl referenčních hodnot příjmu na 100g nebo 100ml (dle přílohy XIII)
- NAVÍC - EH a obsah živin lze vyjádřit v jako % podílu ref. hodnot příjmů na 100g nebo 100ml (dle přílohy XIII)
- V těsné blízkosti uvést „Referenční hodnota příjmu u průměrné dospělé osoby (8 400 kJ/2 000 kcal)“

Výživové údaje – formy vyjádření

Za určitých podmínek lze vyjádřit výživové údaje na porci nebo jednotku spotřeby:

- velikosti porce nebo spotřební jednotky je definována
- uveden počet porcí nebo jednotek obsažených v balení
- snadno srozumitelné (text, obraz, symbol..)
- v těsné blízkosti NO

- musí splňovat požadavky dle kap. IV oddíly 2 a 3
- nesmí uvádět v omyl, nesmí být nejednoznačné a matoucí
- nesmí být uvedeny na úkor prostoru pro povinné informace

Balené potraviny - § 6

- **údaj o třídě jakosti** (pokud stanoví vyhláška nebo předpis EU)
 - **seznam složek u nápojů nad 1,2 % obj. alkoholu**
 - **symbol „e“** - možné po splnění požadavků zák. o metrologii
 - **další údaje, stanoví-li tak vyhláška nebo veterinární zákon**
 - **požadavky nařízení (EU) č. 1169/2011 – čl. 9 a čl. 10**
- povinnost uvést šarži zachována – ustanovení § 9**

Potraviny zabalené bez přítomnosti spotřebitele - § 7

- **Na obalu**

- **název a adresa PPP, který potravinu vyrobil**
- **název potraviny**
- **čisté množství**
- **seznam složek**
- **země původu (podle nařízení (EU) č. 1169/2011)**
- **způsob uchování**
- **DMT/DP**
- **údaje podle čl. 10 odst. 1 nařízení (EU) č. 1169/2011 (např. „se sladidly“)**
- **údaje podle čl. 44 odst. 1 písm. a) nařízení (EU) č. 1169/2011 (alergeny)**
- **údaj o množství hlavní složky (pokud stanoví vyhláška)**
- **údaj o třídě jakosti (pokud stanoví vyhláška)**
- **případné další údaje dle specifických vyhlášek nebo předpisů EU**
- **způsob označení – prováděcí právní předpis**

Nebalené potraviny - § 8

- **V těsné blízkosti potraviny**
 - název a adresa PPP, **který potravinu vyrobil**
 - název potraviny
 - údaj o množství hlavní složky (pokud stanoví právní předpis)
 - údaj o třídě jakosti (pokud stanoví právní předpis)
 - země původu (podle nařízení EU č. 1169/2011)
- **V blízkosti místa nabízení k prodeji**
 - datum použitelnosti (nebo až na etiketu potraviny zabalené na žádost spotřebitele)
 - údaj o přítomnosti alergenů (způsobem dle nařízení (EU) č. 1169/2011)
- **Na vyžádání spotřebitele nebo jinou formou zpřístupnit**
 - seznam složek
 - množství zdůrazněné složky



Děkuji za pozornost

eva.travnickova@szpi.gov.cz