

Označování potravin

**Mgr. Ing. Eva Trávníčková
metodik**

Státní zemědělská a potravinářská inspekce

8. listopadu 2016



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



Nařízení (EU) č. 1169/2011

o poskytování informací o potravinách spotřebitelům

- Cílem nařízení je 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. alergenní látky**
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**



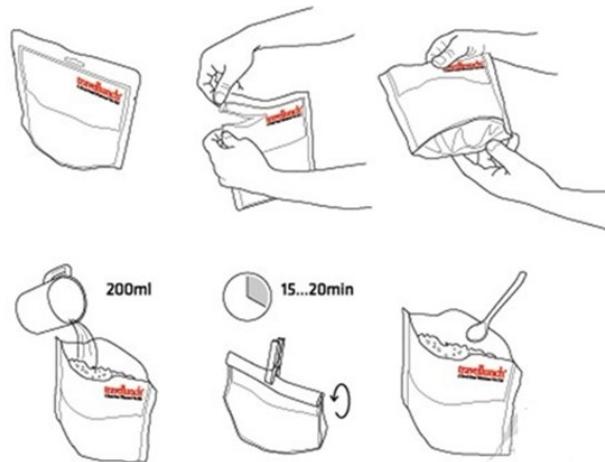
Další povinné údaje (čl. 10, příloha III)

- „baleno v ochranné atmosféře“
- „se sladidlem“
- „obsahuje aspartam (zdroj fenylalaninu)“
- „obsahuje lékořici“
- „obsahuje kofein“
- „s přidanými rostlinnými steroly“
- datum zmrazení



Povinné údaje

- povinná velikost písma
- povinný český jazyk



- slovy a čísla - není možné je nahradit symboly, piktogramy nebo obrázky – jen navíc



Povinná velikost písma

- Střední výška písma „x“ – 1,2 mm (kontrast mezi tiskem a pozadím – porovnání jasu)
- 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“





Co a jakou velikostí písma?

Povinná velikost písma (čl. 13 odst. 2)

Se vztahuje na:

- seznam povinných údajů podle čl. 9 odst. 1
- opakované výživové údaje
- údaje obsažené v názvu potraviny:
 - příl. VI: fyzikalní stav, způsob úpravy, přidaná voda, přidané bílkoviny

Se nevztahuje na:

- údaje připojené k názvu:
 - příl. VI jako např. ozáření, ze spojovaný kousků masa
 - příl. III jako např. se sladidly, vysoký obsah kofeinu
- dobrovolné výživové údaje
- jiné dobrovolně poskytnuté údaje např. země původu



Velikost písma a největší plocha obalu



stěna s největším
povrchem



povrch koule



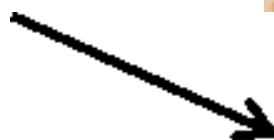
obal typ válec – povrch plochy kolem
dokola





Velikost písma a největší plocha obalu

Největší plocha NENÍ etiketa



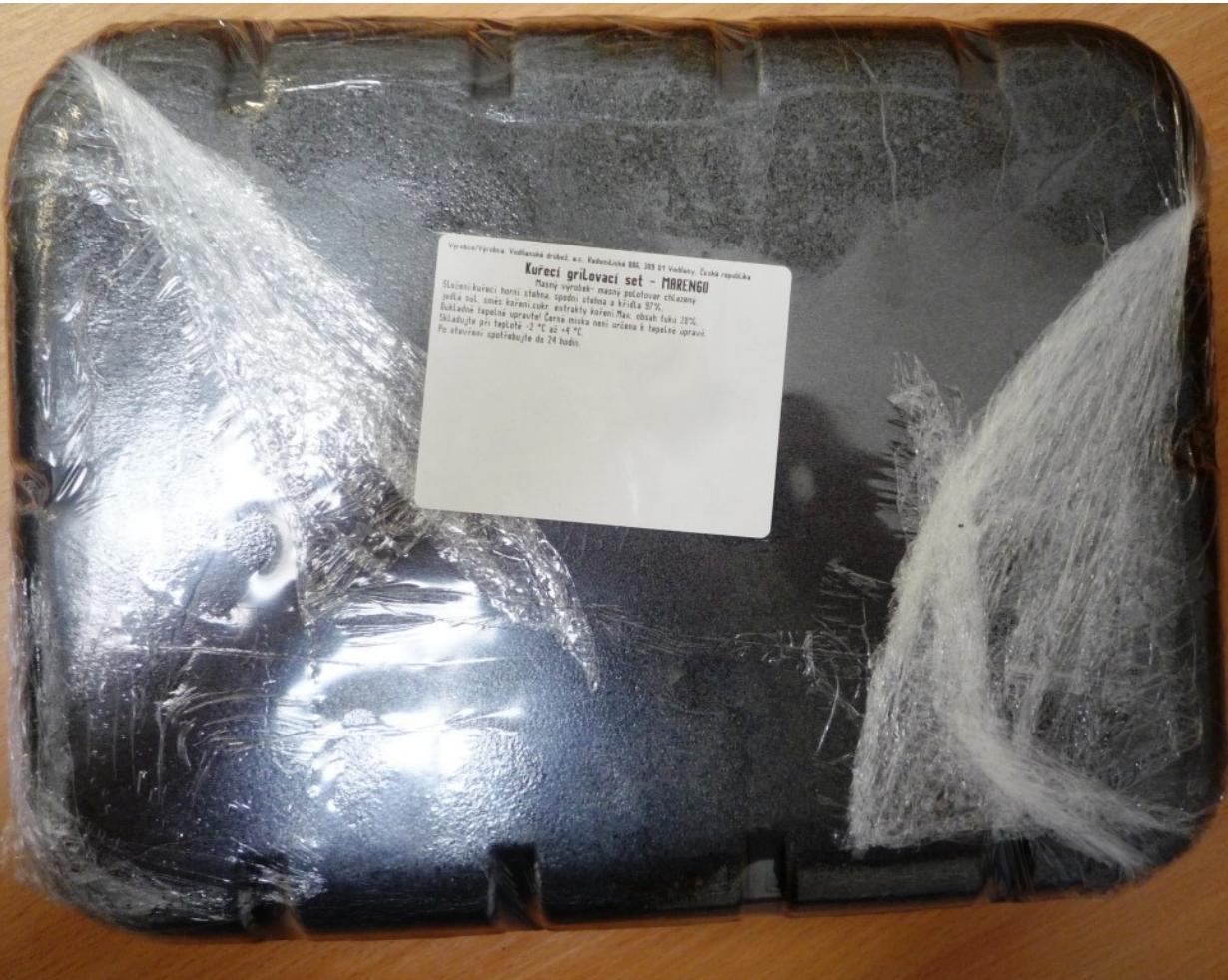
Největší plocha



Etiketa



Velikost písma a největší plocha obalu





Název potraviny – čl. 17

- **zákonní 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 s jejich výčtem
- Nevyžaduje se, pokud názve odkazuje na alergen

SEZNAM ALERGENŮ

- 1 OBILOVINY OBSAHUJÍCÍ LEPEK**
pšenice, žito, ječmen, oves, špalda, kamut nebo jejich hybridní odrůdy a výrobky z nich
- 2 KORÝŠI**
a výrobky z nich
- 3 VEJCE**
a výrobky z nich
- 4 RYBY**
a výrobky z nich
- 5 PODZEMNICE OLEJNÁ (ARAŠÍDY)**
a výrobky z nich
- 6 SÓJOVÉ BOBY (SÓJA)**
a výrobky z nich
- 7 MLÉKO**
a výrobky z něj
- 8 SKOŘÁPKOVÉ PLODY**
mandle, lískové ořechy, vlašské ořechy, kešu ořechy, pekanové ořechy, para ořechy, pistácie, makadamie a výrobky z nich
- 9 CELER**
a výrobky z něj
- 10 HOŘČICE**
a výrobky z ní
- 11 SEZAMOVÁ SEMENA (SEZAM)**
a výrobky z nich
- 12 OXID SIŘIČITÝ A SIŘIČITANY**
v koncentracích vyšších 10 mg, ml/kg, l, vyjádřeno SO₂
- 13 VLČÍ BOB (LUPINA)**
a výrobky z něj
- 14 MĚKKÝŠI**
a výrobky z nich



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

Uplatňování Nařízení (EU) č. 1169/2011 aneb časté dotazy

Alergeny – čl. 21 + příl. II

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



Čisté množství – čl. 23 + příl. IX

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



DMT/DS

- potraviny snadno podléhající zkáze – DS
- ostatní potraviny DMT
- Formát DS: „Spotřebujte do ...“ a datum nebo odkaz na místo, kde je datum uvedeno,
- Formát DMT: „minimální trvanlivost do...“ obsahuje-li datum nebo „minimální trvanlivost do konce...“, lze také odkázat na místo, kde se datum na obale vyskytuje
- Datum se uvede v pořadí den, měsíc a případně rok



Výjimky z uvedení DMT

- Čerstvé ovoce a zelenina
- Výrobky pekárenského odvětví, které jsou vzhledem ke své povaze konzumovány do 24 hodin od výroby
- Ocet
- Cukr
- Žvýkačky





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
- 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



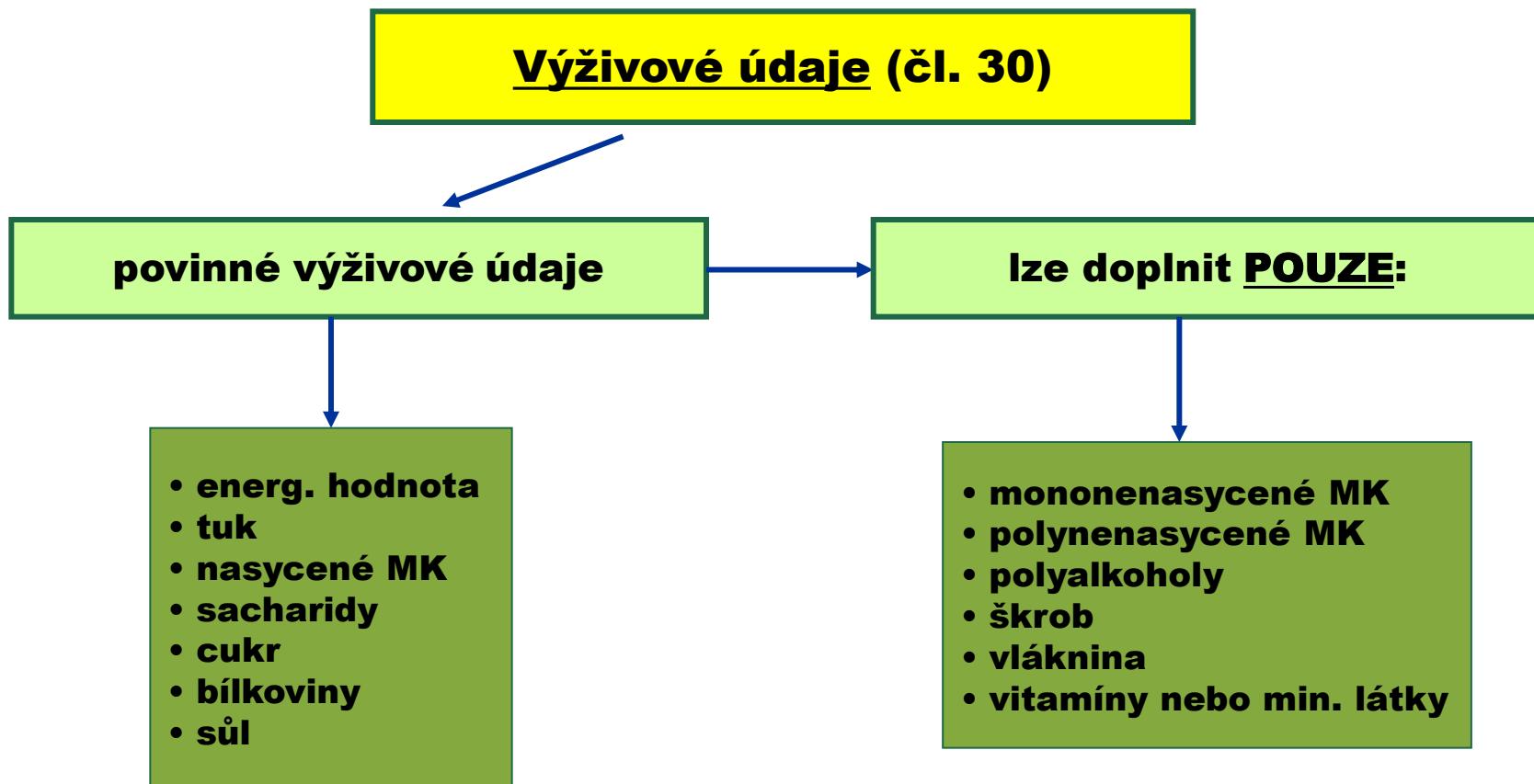
Výživové údaje

- 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



Výživové údaje





Označování NO dle 1169/2011 se nevztahuje na:

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



Vypuštění výživových údajů – příloha V

- Nezpracované produkty obsahující jedinou složku nebo skupinu složek
- Produkty zpracovaní pouze zráním, které obsahují jedinou složku nebo skupinu složek
- Bylinky, koření nebo jejich směsi
- Sůl
- Stolní sladidla
- Bylinné a ovocné čaje
- Kvasné octy
- Aromata
- Přídatné 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)

Opakování údaje (čl. 30 odst. 3)

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

Příloha XV

pořadí

pořadí

jednotky kj/kcal

g

z toho

g

— mononenasycené mastné kyseliny (monoenové mastné kyseliny)

g

— polynenasycené mastné kyseliny (polyenové mastné kyseliny)

g

g

z toho

g

— polyalkoholy

g

— škroby

g

vláknina

g

g

g

vitaminy a minerální látky

jednotky

jednotky uvedené v části A bodě 1 přílohy XIII



Výživové údaje – formy vyjádření údajů

čl. 32 + příloha XIII 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 údajů

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



Další užitečné odkazy

Příručka pro provozovatele potravinářských podniků zpracovaná MZe ČR:



http://www.bezpecnostpotravin.cz/UserFiles/publikace/2014_Prirucka_pro_PPP_final_MZe.pdf



Novela zákona č. 110/1997 Sb. o potravinách a tabákových výrobcích

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



Novela zákona č. 110/1997 Sb. o potravinách a tabákových výrobcích

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**



Novela zákona č. 110/1997 Sb. o potravinách a tabákových výrobcích

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

