

Seminář

Nařízení EU o obalech a obalových odpadech a povinnosti ze zákona o obalech

Mgr. Bc. Josef Beneš

vedoucí oddělení zpětného odběru, odbor cirkulární ekonomiky a odpadů, MŽP

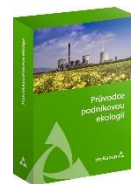
2026

Webová aplikace na www.envigroup.cz:

Průvodce podnikovou ekologií a Identifikační listy a označení odpadů

Sledujeme za Vás změny právních předpisů a jejich dopady do podnikové praxe:

- Interaktivní on-line průvodce podnikovou ekologií
- INFOservis o změnách předpisů a jejich dopadech do praxe
- Filtrování povinností podle Vašich činností
- Vzory a příklady podnikové provozní dokumentace
- Tvorba registrů právních požadavků - ideální pro EMS
- Kompletní soubor Identifikačních listů a označení odpadů
- Přehledy povinností s aktivními odkazy na plná znění předpisů
- EKOaudit pro vlastní přezkoumání podniku



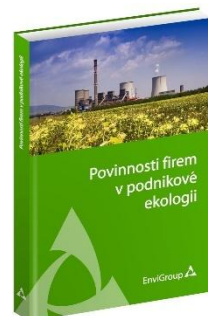
Poradenství	• Ekologický audit - posouzení stavu plnění povinností v oblasti ŽP • Chemické látky, PZH, odpady, voda, ovzduší, IPPC, IRZ, ISPOP, obaly, eko. újma • Zpracování dokumentace v oblasti podnikové ekologie a EMS • Externí ekolog včetně EMS ISO 14001:2026 • Zpracování bezpečnostních karet/ pravidel pro chemické látky a směsi • Zpracování a úprava bezpečnostních listů, oznámení směsí/předmětů, notifikace
-------------	---

Tištěná kniha: Povinnosti firem v podnikové ekologii

Komplexní průvodce problematikou podnikové ekologie.

Zpracované oblasti:

- nebezpečné chemické látky a směsi (z. 258/2000 Sb., 350/2012 Sb., nařízení REACH, CLP),
- prevence závažných havárií (z. 224/2015 Sb.), odpadové hospodářství (z. 541/2020 Sb., 542/2020 Sb.),
- vodní hospodářství (z. 254/2001 Sb.), ochrana ovzduší (z. 201/2012 Sb.),
- integrovaný registr znečišťování, ISPOP (z. 25/2008 Sb.),
- problematika obalů (z. 477/2001 Sb.), EKO-KOM, ekologická újma (z. 167/2008 Sb.),
- energetika (z. 406/2000 Sb.), posuzování vlivů na ŽP (z. 101/2001 Sb.), ochrana přírody (z. 114/1992 Sb.),
- přeprava nebezpečných věcí (ADR),
- obaly PPWR podle nařízení EU 2025/40,
- další specifické oblasti (baterie, biocidy, RoHS, EUDR, CBAM, plastové výrobky, ekodesign, regulace PFAS látek, ESG reporting, vozidla s ukončenou životností).



Tištěná kniha: Příručka EMS podle ISO 14001:2026

Praktický návod pro zavedení a provoz environmentálního managementu. Provede Vás problematikou EMS s představením požadavků normy a jejich vysvětlení. Uvádí potřebnou dokumentaci, požadavky na záznamy, nejčastější nedostatky v praxi, environmentální indikátory, registry právních požadavků a další. Zmíněny jsou i ostatní systémy a jejich možná integrace.





Ministerstvo
životního prostředí

Nařízení o obalech a obalových odpadech (PPWR)

Mgr. Bc. Josef Beneš
Vedoucí oddělení zpětného odběru
Odbor cirkulární ekonomiky a odpadů
Webinář Envigroup, 12. října 2026



Nařízení o obalech a obalových odpadech



- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2025/40 ze dne 19. prosince 2024 o obalech a obalových odpadech, o změně nařízení (EU) 2019/1020 a směrnice (EU) 2019/904 a o zrušení směrnice 94/62/ES
 - (nahrazuje stávající směrnici 94/62/ES o obalech a obalových odpadech) = **Zkratka PPWR**
- Platné od 11. února 2025, **použitelné od 12. srpna 2026**
- https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202500040
- Struktura:
 - Preambule – 188 odůvodnění (recitálů).
 - 13 kapitol – 71 článků.
 - 13 příloh.
- Přímě účinné nařízení (jiný způsob implementace než u směrnice). Probíhá adaptace – národní předpisy se přizpůsobují nařízení. Nutnost pracovat přímo s textem nařízení.
- Velké množství aktů v přenesené působnosti / delegovaných aktů (18 Komise musí vydat / 22 může vydat za stanovených podmínek). => Podrobnosti k plnění celé řady povinností. Do doby jejich přípravy / vydání je problematické povinnosti blíže specifikovat.
- Žaloby proti jednotlivým článkům i nařízení jako celku u SD EU

2

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Hlavní důvody přijetí nařízení:

- Sjednocení podmínek na vnitřním trhu EU
- V EU se na obaly použije 40 % z celkové spotřeby plastů a 50 % z celkové spotřeby papíru (primárních surovin)
- Upravit celý životní cyklus obalů a udržitelnost obalů
- Snížení spotřeby plastů a jejich recyklace
- Rostoucí množství obalů, nízká úroveň opětovného použití a sběru a nekvalitní recyklace
- Aby všechny obaly byly do roku 2030 opětovně použitelné nebo recyklovatelné
- Označování obalů snadno srozumitelným způsobem, aby byli spotřebitelé informováni o recyklovatelnosti obalů a o tom, kam by se daný obalový odpad měl vyhodit
- Prevence, minimalizace, zvýšení zpětného odběru a recyklace => zvýšení a rozpracování cílů z předchozí směrnice, cirkularita

3

Nařízení o obalech a obalových odpadech



> Kapitoly

- > *Kapitola I – Obecná ustanovení*
- > *Kapitola II – Požadavky na udržitelnost*
- > *Kapitola III – Požadavky na označování a informace*
- > *Kapitola IV – Obecné povinnosti*
- > *Kapitola V – Povinnosti hospodářských subjektů týkající se snížení množství obalů a obal. odpadů*
- > *Kapitola VI – Plastové nákupní tašky*
- > *Kapitola VII – Shoda obalů*
- > *Kapitola VIII – Nakládání s obaly a obalovými odpady*
- > *Kapitola IX – Ochranné postupy*
- > *Kapitola X – Zelené veřejné zakázky*
- > *Kapitola XI – Přenesené pravomoci a postup projednávání*
- > *Kapitola XII – Změny*
- > *Kapitola XIII – Závěrečná ustanovení*

4

Nařízení o obalech a obalových odpadech

➤ Přílohy

- Příloha I – Orientační seznam předmětů, které odpovídají definici obalů
- Příloha II – Kategorie a parametry pro posuzování recyklovatelnosti obalů
- Příloha III – Kompostovatelné obaly
- Příloha IV – Metodika posuzování, jak zmenšit obaly na možné minimum
- Příloha V – Omezení použití obalových formátů
- Příloha VI – Zvláštní požadavky na systémy opětovného použití a doplňovací stanice
- Příloha VII – Postup posuzování shody
- Příloha VIII – EU prohlášení o shodě
- Příloha IX – Informace k registraci a podávání informací pro účely registru podle článku 44
- Příloha X – Minimální požadavky na systémy zálohování a zpětného odběru
- Příloha XI – Plán provádění předkládaný v souladu s čl. 52 odst. 2 písm. d)
- Příloha XII – Údaje do databází pro obaly a obalové odpady
- Příloha XIII – Srovnávací tabulka

5



Nařízení o obalech a obalových odpadech

- Úprava stávajících definic a zavedení nových definic (platí definice z nařízení).
- Regulace chemických látek v obalech (PFAS omezení od srpna 2026, látky vzbuzující obavy).
- Prevence obalových odpadů + cíle pro snižování množství obalových odpadů - 5 % do roku 2030, 10 % 2035...oproti r. 2018
- Minimalizace obalů (hmotnost / objem) + omezení volného prostoru v obalech (přepravní, skupinové...).
- Omezení (zákaz) některých formátů obalů (skupinové obaly, ochucovadla, smetánky, ovoce a zelenina...). - 1. leden 2030
- Opětovné použití + systémy opětovného použití + cíle opětovného použití (přepravní nebo prodejní obaly pro přepravu výrobku, nelepenkové krabice, nápojové obaly).
- Recyklovatelnost obalů (třídy recyklovatelnosti A, B, C - design pro recyklaci + recyklace ve velkém měřítku).
- Povinný recyklovaný obsah (plastové obaly).
- Značení obalů a nádob na obalové odpady.
- Systémy zálohování.
- Cíle pro nakládání s obalovými odpady (recyklace).
- Rozšířená odpovědnost producentů (možnost povinného kolektivního plnění).
- Posuzování shody, zelené veřejné zakázky

6



	2025	2026	2027	2028	2030	2031	2035	2038	2040
Recyklovatelnost obalů					Všechny obaly musí být recyklovatelné		Obaly recyklovatelné ve velkém měřítku	Obaly recyklovatelné třídy A, B	
Obsah recyklovaného materiálu					Minimální obsah recyklovaného materiálu v plastových obalech - 1. fáze				Minimální obsah recyklovaného materiálu v plastových obalech - 2. fáze
Opětovné použití			Komise zřídí Evropské středisko pro sledování opět. použití		Cíle v oblasti opětovného použití - 1. fáze	Podávání zpráv o cílech příslušným orgánům			Cíle v oblasti opětovného použití - 2. fáze
Zmenšení obalů a prázdný prostor				Prodejní obaly - podíl prázdného prostoru omezen na minimum	Zmenšení obalů na možné minimum + skupinové, přepravní obaly a obaly pro el. obchod - podíl prázdného prostoru ≤ 50 %				
Snižování množství obalových odpadů	Lehké plastové nákupní tašky < 40 ks / obyvatele (trvalé snížení)				Omezení použití některých obalových formátů + Stát sníží množství obal. odpadů o 5 %		Každý členský stát sníží množství obalových odpadů o 10 %		Každý členský stát sníží množství obalových odpadů o 15 %

	2025	2026	2027	2028	2030	2031	2035	2038	2040
Kompostovatelné obaly				Kompostovatelné obaly (žejlové sáčky, štítky na ovoci a zelenině)					
Označování				Harmonizovaný štítek + Podíl obsaženého recyklovaného materiálu + Nádob na odpad určených ke sběru obalových odpadů					
Nápoje a případně i hotové pokrmy			Nápoje a hotové pokrmy - do vlastní nádoby spotřebitele k odnesení s sebou	Nápoje a hotové pokrmy - možnost obdržet v opětovně použitelném obalu	Cíle v oblasti opětovného použití - nápojové prodejní obaly (alkoholické a nealkoholické nápoje)				Cíle v oblasti opětovného použití - nápojové prodejní obaly (alkoholické a nealkoholické nápoje)
Evidence			Registr producentů	Databáze obalů					
Škodlivé látky v obalech		PFAS látky v obalech pro styk s potravinami do limitu							

PŘEHLED AKTŮ, KTERÉ KOMISE MUSÍ VYDAT

Termín	Prováděcí akty / akty v přenesené pravomoci	Článek nařízení	12. 2. 2027	Pravidla pro výpočet, ověřování a předkládání údajů včetně metodiky určování množství vyprodukovaných obalových odpadů a formát pro předkládání údajů	Čl. 56 odst. 7 písm. a)
12. 2. 2026	Formát pro zápis do registru a pro podávání informací	Čl. 44 odst. 14	12. 2. 2027	Metodika výpočtu roční spotřeby lehkých plastových nákupních tašek na obyvatele	Čl. 56 odst. 7 písm. b)
12. 8. 2026	Harmonizované štítky a ostatní požadavky pro označování obalů	Čl. 12 odst. 6	12. 2. 2027	Minimální počet cyklů pro opětovné použitelné obaly	Čl. 11 odst. 2
12. 8. 2026	Metodika pro identifikaci materiálového složení obalů pomocí normalizovaných otevřených digitálních technologií	Čl. 12 odst. 7	12. 2. 2027	Opravný koeficient k zohlednění nárůstu a poklesu cestovního ruchu oproti roku 2018	Čl. 43 odst. 2 a čl. 56 odst. 7 písm. c)
12. 8. 2026	Harmonizované štítky a ostatní požadavky pro označování nádob	Čl. 13 odst. 2	30. 6. 2027	Metodika pro výpočet cílů opětovného použití	Čl. 30 odst. 3
31. 12. 2026	Metodika pro výpočet a ověřování % podílu recyklovaného materiálu získávaného ze spotřebitelského plastového odpadu v EU a formát technické dokumentace	Čl. 7 odst. 8	1. 1. 2028	Kritéria designu pro recyklaci a třídy recyklovatelnosti, jejich posuzování, popis podmínek a rámec pro úpravu finančních příspěvků	Čl. 6 odst. 4
31. 12. 2026	Kritéria udržitelnosti pro technologie recyklace plastů	Čl. 7 odst. 9	1. 1. 2028	Podmínky a požadavky na podávání zpráv v oblasti opětovného použití	Čl. 29 odst. 12
31. 12. 2026	Metodika pro posuzování, ověřování a certifikaci rovnocennosti pravidel u recyklovaného materiálu ze třetích zemí	Čl. 7 odst. 10	12. 2. 2028	Metodika pro výpočet podílu prázdného prostoru v obalu	Čl. 24 odst. 2
			1. 1. 2030	Metodika pro posuzování recyklovatelnosti ve velkém měřítku a mechanismus spotřebitelského řetězce pro recyklaci ve velkém měřítku (dle potřeby příp. granularita dat)	Čl. 6 odst. 5
			1. 1. 2030	Metodika pro identifikaci látek vzbuzujících obavy pomocí normalizovaných otevřených digitálních technologií	Čl. 12 odst. 7
			12. 2. 2030	Minimální povinné požadavky na zelené veřejné zakázky	Čl. 63 odst. 1

PŘEHLED AKTŮ, KTERÉ KOMISE MŮŽE VYDAT

Snížení součtu koncentrací olova, kadmia, rtuti a šestimocného chromu pocházejících z látek obsažených v obalech	Čl. 5 odst. 7	Kompostovatelné obaly	Čl. 9 odst. 5
Stanovení podmínek, za kterých se výše zmíněný součet nevztahuje na recyklované materiály nebo na okruhy výrobků tvořící uzavřený a kontrolovaný řetězec, a druhů obalů/obalových formátů, které jsou z požadavků výjimuty	Čl. 5 odst. 8	Omezení použití některých obalových formátů	Čl. 25 odst. 5
Navrhování materiálů a výrobků a infrastruktury pro sběr, třídění a recyklaci; kritéria designu pro recyklaci pro další kategorie obalů. + další možné omezení látek	Čl. 6 odst. 4	Prahová hodnota prodejní plochy v oblasti opětovného použití	Čl. 29 odst. 10 a 13
Granularita dat (metodika recyklovatelnosti ve velkém měřítku)	Čl. 6 odst. 6	Výjimky pro hospodářské subjekty a konkrétní obalové formáty	Čl. 29 odst. 18
Minimální prahové hodnoty u obalů recyklovaných ve velkém měřítku	Čl. 6 odst. 7	Plastové nákupní tašky	Čl. 34 odst. 5
Inovativní povaha obalů	Čl. 6 odst. 10	Společné specifikace	Čl. 37 odst. 2
Výjimky v rámci recyklovatelných obalů	Čl. 6 odst. 12	Zvláštní cíle pro některé obalové materiály v oblasti předcházení vzniku obalových odpadů	Čl. 43 odst. 9
Odchylky/výjimky pro konkrétní plastové obaly – minimální % podíly recyklovatelného materiálu	Čl. 7 odst. 12	Cíle v oblasti recyklace a podpora recyklace	Čl. 52 odst. 4
Minimální % podíly recyklovaného materiálu	Čl. 7 odst. 13	Ochranný postup Unie	Čl. 59 odst. 1
Využívání recyklovaných obalových materiálů v jiných než plastových obalech	Čl. 7 odst. 15	Vyhovující obal, který představuje riziko	Čl. 60 odst. 5
Vstupní suroviny na biologické bázi v plastových obalech	Čl. 8 odst. 2	Procesní pravidla a podrobnosti prováděcích opatření u kontroly obalů vstupujících na trh Unie	Čl. 61 odst. 5

10

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Harmonogram prováděcích aktů / aktů v přenesené pravomoci pro r. 2026:

12. únor 2026 – čl. 44 odst. 14 – prováděcí akt ohledně EPR registrace a reportingu
12. srpen 2026 – čl. 12 odst. 6 a čl. 13 odst. 2 – prováděcí akt pro harmonizované označování obalů a nádob
12. srpen 2026 – čl. 12 odst. 7 – prováděcí akt pro metodiku identifikace materiálového složení obalů pomocí normalizovaných otevřených digitálních technologií značení
31. prosinec 2026 – čl. 7 odst. 8 – prováděcí akt, kterými se stanoví metodika pro výpočet a ověřování procentuálního podílu recyklovaného materiálu ze spotřebitelského plastového odpadu z EU + formát technické dokumentace
31. prosinec 2026 – čl. 7 odst. 9 – prováděcí akt, kterými se stanoví kritéria udržitelnosti pro technologie recyklace plastů
31. prosinec 2026 – čl. 7 odst. 10 – prováděcí akt pro posuzování, ověřování a certifikaci v případech, kdy je recyklovaný materiál získán ze spotřebitelského plastového odpadu recyklován nebo sbírán mimo EU
- Harmonizované normy pro provádění požadavků na udržitelnost kompostovatelných obalů (čl. 9 odst. 5) (stávající norma EN 13432:2000 má být aktualizována a bude vypracována nová norma pro domácí kompostovatelnost) - https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/16638-Obaly-a-obalove-odpady-harmonizovane-normy_cs
- Q3 2026 - Návrh delegovaného aktu o dočasné výjimce pro skleněné obaly, pokud jde o limity koncentrace těžkých kovů u obalů z křišťálového skla (výroba do 31. 12. 2028, uvádění na trh do 31. 12. 2029)

Nařízení o obalech a obalových odpadech



12. únor 2026 – čl. 44 odst. 14 – prováděcí akt ohledně EPR registrace a reportingu

- => prováděcí akt stanovuje 1. formát registračního formuláře a 2. reportingu
- Do 12. srpna 2027 musí členské státy zřídit registr výrobců dle stanoveného formátu
- Článek 56 odst. 3 PPWR uvádí, že první vykazovaný rok se týká druhého celého kalendářního roku po vstupu prováděcího aktu, kterým se v souladu s odstavcem 7 stanoví formát pro předkládání údajů Komisi, v platnost, pokud jde o povinnosti stanovené v odst. 1 písm. a) a b) a v odstavci 2 a kalendářního roku 2028, pokud jde o povinnost stanovenou v odst. 1 písm. c)
- => První reporting výrobců ve stanoveném formátu za r. 2028 (do 1. června 2029)
- Je k dispozici prvotní draft návrhu; ČR připomínkovala, aby podoba požadovaných údajů a dat byla pro ČR vyhovující (oproti formuláři AOS detailnější evidence kompozitních materiálů)
- Nyní na podzim by se mělo hlasovat (říjen-listopad), konzultace

Nařízení o obalech a obalových odpadech



12. srpen 2026 – čl. 12 odst. 6 a čl. 13 odst. 2 – prováděcí akt pro harmonizované označování obalů a nádob

- JRC publikovalo studii pro harmonizované označování:
- <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC141706>
- JRC doporučuje:
 - 1. na sběrných nádobách povinné použití barevného značení a textu
 - 2. na obalech flexibilitu jak v barevném provedení, tak v textovém obsahu štítků na obalech
- MŽP – na obalech musí být možnosti značení pro výrobce flexibilní – značení nádob musí být proveditelné a nesmí znamenat vysoké finanční náklady pro členské země.
- Bude záležet na konkrétním návrhu prováděcího aktu.

Nařízení o obalech a obalových odpadech



31. prosinec 2026 – čl. 7 odst. 10 – prováděcí akt pro posuzování, ověřování a certifikaci v případech, kdy je recyklovaný materiál získaný ze spotřebitelského plastového odpadu recyklován nebo sbírán ve třetí zemi (mimo EU)

- Komise představila stav prací na pravidlech „equivalence“ pro dovoz recyklovaného plastu ze třetích zemí.
- Komise představila dvoustupňový (two-tier) systém, který je zásadní pro další vývoj. Klíčový bude stát, ne jednotlivý subjekt.
- **1st tier – posouzení státu (country level)**, hodnotí se fungování odpadového hospodářství, kvalita recyklace, environmentální standardy; pokud stát nevyhoví, jeho materiál se nezapočítává do EU cílů
- **2nd tier – posouzení zařízení (facility level)** - pokud stát projde; hodnotí se jednotlivé provozy formou auditů a kontrol
- **Další prvky systému:**
 - sledování materiálu napříč celým hodnotovým řetězcem
 - EK chce zavést hodnocení států (benchmarking a scoring)
 - zvažuje se seznam „schválených“ států a zařízení, nutnost vytvořit systém auditorů, zmíněna role digitálního pasu výrobku
- Riziko: omezení importu recyklátu a zvýšení administrativní zátěže
- **Q3 2026 - Návrh delegovaného aktu o dočasné výjimce pro skleněné obaly, pokud jde o limity koncentrace těžkých kovů u obalů z křišťálového skla (výroba do 31. 12. 2028, uvádění na trh do 31. 12. 2029)**

Obal [čl. 3 odst. 1 bod 1 + orientační Seznam příloha I + další definice – prodejní, skupinový, přepravní, primární výrobní obal, obal pro elektronický obchod]

„obalem“ předmět bez ohledu na materiály, z nichž je vyroben, který je určen k tomu, aby jej hospodářský subjekt používal k uzavření, ochraně, dodávce nebo prezentaci výrobků jinému hospodářskému subjektu či konečnému uživateli nebo k manipulaci s výrobky, a který lze na základě jeho funkce, materiálu a designu rozčlenit podle obalového formátu, a to včetně:

- a) předmětu, který je zapotřebí k uzavření, nesení nebo uchování výrobku během jeho životnosti, aniž by byl jeho nedílnou součástí, a který je určen k tomu, aby byl použit, spotřebován nebo odstraněn společně s výrobkem;
- b) součástí a pomocného prvku předmětu ve smyslu písmene a), které jsou do tohoto předmětu začleněny;
- c) pomocného prvku předmětu ve smyslu písmene a), který je zavěšen přímo na výrobku nebo je k výrobku připevněn a plní funkci obalu, aniž by byl nedílnou součástí výrobku, a který je určen k tomu, aby byl použit, spotřebován nebo odstraněn společně s výrobkem;
- d) předmětu, který je navržen a určen k plnění v místě prodeje za účelem výdeje výrobku a který je označován také jako „servisní obal“;
- e) jednorázového předmětu, který je prodáván a plněn nebo navržen a určen k plnění v místě prodeje a který plní funkci obalu;
- f) propustného čajového sáčku, kávového sáčku nebo sáčku jiného nápoje, nebo jednotky systému pro přípravu jedné porce čaje, kávy nebo jiného nápoje, které po použití změknou a jsou určeny k tomu, aby byly použity a odstraněny společně s daným výrobkem, který obsahují;
- g) nepropustné jednotky pro přípravu jedné porce čaje, kávy nebo jiného nápoje, které jsou určeny k použití v přístroji a které jsou použity a odstraněny společně s daným výrobkem;

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Servisní obaly:

- Obaly navržené a určené k naplnění v místě prodeje nebo k odnesení s sebou
- Za účelem výdeje produktu zákazníkovi
- Kelímek na nápoj, krabice na pizzu, plastový box na odnos jídla z restaurace, sáček na pečivo, odnosná taška. Nejde jenom o gastronomii.
- Prodejní, skupinové i přepravní
- Producentem výrobce obalu ve finální podobě (jak je zákazníkovi předán) – kompletní, konstrukčně hotový a funkčně způsobilý (prázdná miska k zatavení fólií je kompletní!)

Primární výrobní obaly (obaly používané v prvovýrobě – zemědělská výroba):

- Prvovýrobou je „produkce, chov nebo pěstování primárních produktů včetně sklizně, dojení a produkce hospodářských zvířat před porážkou“.
- Pytle na brambory pro přepravu z pole na baličku, bedna na jablka (ze sadu na baličku)
- Obalové materiály (fólie nebo popruhy) se považují za dodávané na trh, a tedy za obaly, pouze tehdy, když jsou balíky uvedeny na trh a nikoli tehdy, když jsou použity ve výrobním procesu, např. ve stejném zemědělském podniku

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Uvedení na trh [čl. 3 odst. 1 bod 10]

- **První** dodání prázdného obalu nebo obalu s výrobkem **na trh EU**
- Např. výrobce vyrobí nebo dovozce doveze výrobky do kterékoliv země EU a poprvé je zde nabídne distributorům.

Dodání na trh [čl. 3 odst. 1 bod 9] – dodání prázdného obalu, nebo obalu s výrobkem k distribuci, spotřebě nebo použití **na trhu Unie** v rámci obchodní činnosti, ať už za úplatu, nebo bezplatně;

Dodání na území členského státu [čl. 3 odst. 1 bod 11] – dodání prázdného obalu, nebo obalu s výrobkem k distribuci, spotřebě nebo použití **na území členského státu** v rámci obchodní činnosti, ať už za úplatu, nebo bezplatně

- Např. výrobce v ČR vyrobí nebo distributor z EU přepraví a dodá výrobek českému prodejci

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Výrobce [čl. 3 odst. 1 bod 13] – i maloobchod v případě privátních značek!

- **Osoba, která „objednává a rozhoduje o specifikacích designu obalů“**
- **Musí zajistit soulad obalů s požadavky na udržitelnost (čl. 5-11) a označování (čl. 12).**
- „výrobce“ fyzická nebo právnická osoba, která vyrábí obaly nebo balený výrobek, avšak:
 - s výhradou písmene b), pokud si fyzická nebo právnická osoba **nechá obaly nebo balený výrobek navrhnout nebo vyrobit pod svým jménem nebo ochrannou známkou** bez ohledu na to, zda je na obalech nebo na baleném výrobku viditelná jiná ochranná známka, pak je „výrobce“ tato fyzická nebo právnická osoba;
 - **!!! pokud fyzická nebo právnická osoba, která si nechá obaly nebo balený výrobek navrhnout nebo vyrobit pod svým jménem nebo ochrannou známkou, spadá pod definici mikropodniku stanovenou v doporučení Komise 2003/361/ES ve znění platném ke dni 11. února 2025 a fyzická nebo právnická osoba, která dodává obaly fyzické nebo právnické osobě, která si nechá obaly navrhnout nebo vyrobit pod svým jménem nebo ochrannou známkou, se nachází v téže členském státě, pak je „výrobce“ fyzická nebo právnická osoba, která obaly dodává;**
- Mikropodnikem podnik s méně než 10 zaměstnanci, jehož roční obrát / bilanční suma nepřekročí 2 mil. EUR

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Dovozce [čl. 3 odst. 1 bod 13] – jakákoli fyzická nebo právnická osoba **usazená v Unii**, která uvádí na trh obal ze třetí země

- Musí zajistit soulad obalů s požadavky na udržitelnost (čl. 5–11) a označování (čl. 12). Obdobně jako výrobce – odpovědnost za prohlášení o shodě a technickou dokumentaci.

Distributor [čl. 3 odst. 1 bod 18] – „distributor“ je jakákoli fyzická nebo právnická osoba v dodavatelském řetězci, kromě výrobce či dovozce, která dodává obal na trh.

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Producent [čl. 3 odst. 1 bod 15]

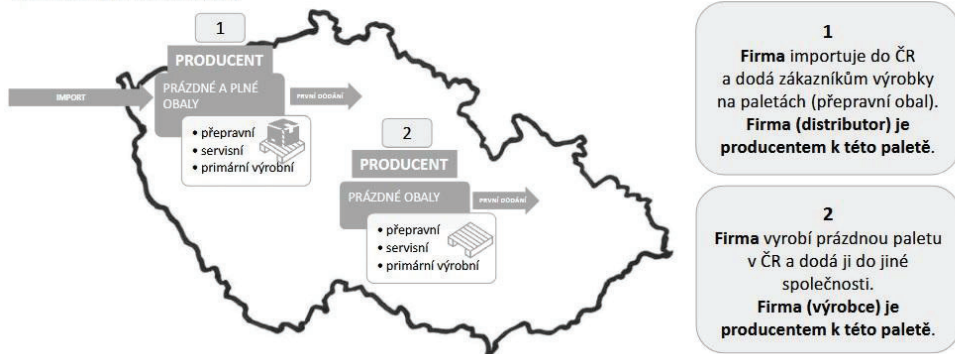
- **Osoba odpovědná za plnění povinností rozšířené odpovědnosti producenta (EPR) => platí „recyklační“ příspěvky** na sběr a využití obalových odpadů – **výrobce, dovozce, distributor**
- **Zapíše se do registru producentů (nyní není určen – není akt => Seznam osob / AOS EKO-KOM)**
- „producentem“ **jakýkoli výrobce, dovozce nebo distributor, který bez ohledu na způsob prodeje, včetně smluv uzavřených na dálku, splňuje jednu z těchto podmínek:**
 - a) je usazen v členském státě a poprvé na území tohoto členského státu a z téhož území dodá přepravní obaly, servisní obaly nebo primární výrobní obaly, ať už jako obaly na jedno použití, nebo jako opětovně použitelné obaly; nebo
 - b) je usazen v členském státě a poprvé z území nebo na území tohoto členského státu dodá výrobky zabalené v jiných obalech, než jsou obaly uvedené v písmeni a); nebo
 - c) je usazen v členském státě nebo ve třetí zemi a poprvé na území jiného členského státu dodá přepravní obaly, obaly v rámci poskytování služeb nebo primární výrobní obaly, ať už jako obaly na jedno použití, nebo jako opětovně použitelné obaly; nebo
 - d) je usazen v členském státě nebo ve třetí zemi a poprvé na území jiného členského státu dodá přímo konečným uživatelům výrobky zabalené v jiných obalech, než jsou obaly uvedené v písmeni c); nebo
 - e) je usazen v členském státě a vybaluje balené výrobky, aniž by byl konečným uživatelem, ledaže je producentem podle písmen a), b), c), nebo d) jiná osoba.

Nariadení o obalech a obalových odpadech



čl. 3 odst. 1 bod 15 písm. a)

a) je usazen v členském státě a **poprvé** z území tohoto členského státu a na totéž území dodá přepravní obaly, servisní obaly nebo primární výrobní obaly (PSV obaly), ať už jako obaly na jedno použití, nebo jako opětovně použitelné obaly

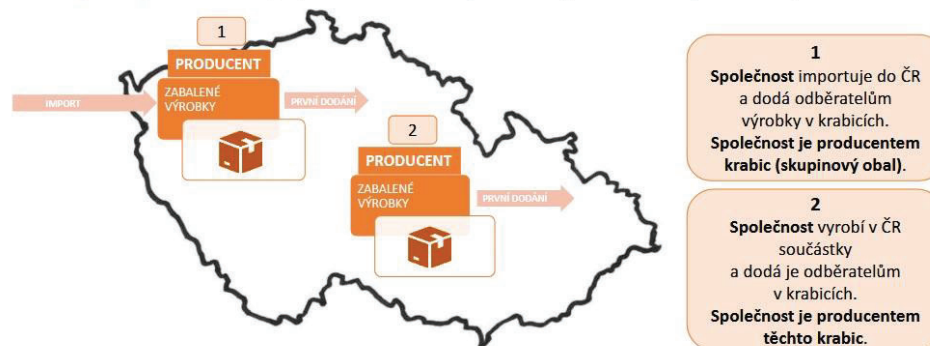


Nariadení o obalech a obalových odpadech



čl. 3 odst. 1 bod 15 písm. b)

b) je usazen v členském státě a **poprvé** z území tohoto členského státu a na totéž území **dodá výrobky zabalené** v jiných obalech, než jsou obaly uvedené v písmeni a)



Nariadení o obalech a obalových odpadech



čl. 3 odst. 1 bod 15 písm. c)

c) je usazen v členském státě nebo ve třetí zemi a **poprvé** na území jiného členského státu **dodá přímo konečným uživatelům přepravní obaly, servisní obaly nebo primární výrobní obaly**, ať už jako obaly na jedno použití, nebo jako opětovně použitelné obaly

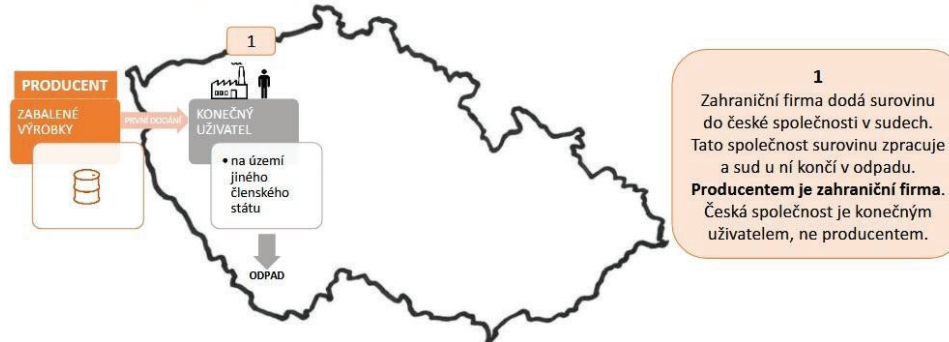


Nariadení o obalech a obalových odpadech



čl. 3 odst. 1 bod 15 písm. d)

d) je usazen v členském státě nebo ve třetí zemi a **poprvé** na území jiného členského státu **dodá přímo konečným uživatelům výrobky zabalené** v jiných obalech, než jsou obaly uvedené v písmeni c)



Nařízení o obalech a obalových odpadech



čl. 3 odst. 1 bod 15 písm. e)

e) je usazen v členském státě a **vybaluje balené výrobky, aniž by byl konečným uživatelem**, ledaže je producentem podle písmen a), b), c), nebo d) jiná osoba



Zjednodušené shrnutí:

- Producentem je **vždy výrobce, dovozce nebo distributor!**
- **U prodejních a skupinových obalů je producentem výrobce baleného výrobku (plnič).**
- **V případě přepravních, servisních a primárních výrobních obalů je producentem výrobce kompletních prázdných obalů (ovšem pokud obal nese jméno uživatele nebo ochrannou známku, pak je producentem zpravidla uživatel - plnič).**
- **V případě importu do ČR je producentem společnost, která dodává obaly / balené výrobky na český trh a dále je distribuuje – producentem distributor, dovozce nebo subjekt provádějící přebalování.**
- **V případě privátních značek je producentem zpravidla vlastník jména nebo ochranné známky**
- **Zahraniční subjekt je producentem jenom, pokud přímo dodává konečnému uživateli (spotřebiteli nebo profesionálnímu konečnému uživateli – B2B; obal se stává odpadem, obal / balený výrobek se dále nedodává)**
- **V případě přepravních obalů jde i o vázací pásy, strečovou fólii, proložku, i krabici pro e-shop – producent už identifikován u prázdného obalu**

Otázka: Nachází se výrobce kompletních prázdných obalů nebo balených výrobků v členském státě, v němž se obaly stávají odpadem?



Producentem je výrobce.

- V případě přepravních, servisních a primárních výrobních obalů se jedná o výrobce kompletních prázdných obalů.
- U prodejních a skupinových obalů se jedná o výrobce baleného výrobku.



Otázka: Nachází se v členském státě, v němž se obaly stávají odpadem, jiná společnost, která je poprvé dodá?



Producentem je distributor, dovozce nebo subjekt provádějící rozbalování.



Otázka: Je dodávka uskutečněna přímo konečnému uživateli výrobku?



Producentem je prodejce na dálku. Dodržování rozšířené odpovědnosti producenta musí kontrolovat online platformy.

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Producent – praktické příklady

1. Mlékárna vyrábí jogurty pod vlastní značkou. U prodejních a skupinových obalů je producentem těchto obalů. U přepravních obalů je producentem jejich výrobce (popř. první distributor v ČR).
2. Mlékárna vyrábí jogurty pro retailový řetězec pod jeho značkou. K prodejním a skupinovým obalům je producentem retailový řetězec. Přepravní obaly označení řetězce nenesou, producentem je proto jejich výrobce (popř. první distributor v ČR).
3. Společnost importuje z Polska strečovou fólii (přepravní obal) a následně ji prodává mlékárně, která ji používá k fixaci zboží na paletách. Importující společnost je k této fólii producentem, stejně jako k dutince a krabicím, ve kterých je fólie dodávána. Strečová fólie je uváděna na trh jako přepravní obal již ve své konečné podobě, určené k použití odběratelem.
4. Společnost vyrábí krabice na pizzu (servisní obaly). Krabice nemají žádné logo nebo označení, popř. obecný nápis „pizza“. Pokud by krabice byla označena názvem, obchodní značkou nebo ochrannou známkou konkrétní pizzerie, stala by se producentem tato pizzerie. Výjimkou je situace, kdy by pizzerie byla mikropodnikem a dodavatel obalů se nachází ve stejném členském státě. V takovém případě je producentem dodavatel obalů (společnost vyrábějící krabice na pizzu).
5. Společnost nakupuje suroviny do výroby od zahraničních dodavatelů. Suroviny zpracuje ve výrobě, obaly, ve kterých byly dodány, se po vyprázdnění stanou odpadem. Producenty obalů od surovin jsou zahraniční dodavatelé.

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Sdružené plnění po 12. 8. 2026

- Vedle sebe stojí PPWR a zatím nenovelizovaný zákon o obalech.
- Otázka, jak postupovat při zajišťování sdruženého plnění ze strany AOS a pro které osoby má být toto plnění zajišťováno.
- Podle PPWR je primární nositel povinností rozšířené odpovědnosti producent. Podle zákona o obalech osoba uvádějící obal na trh / do oběhu.
- => **primárním nositelem povinností plynoucích z rozšířené odpovědnosti, který musí uzavřít smlouvu o sdruženém plnění podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona o obalech, je producent podle PPWR.**
- **Distributor**, jenž dále uvádí do oběhu v České republice určité obaly, jež uvedl na trh producent, musí s řádnou péčí ověřit, zda producent své povinnosti plynoucí z rozšířené odpovědnosti k těmto obalům řádně splnil (vyplývá z PPWR); bude zpravidla na místě, aby distributor producenta na jeho povinnosti plynoucí z rozšířené odpovědnosti výrobce upozornil.
- Pakliže tyto povinnosti producent řádně splnil, distributor dané obaly vykáže AOS EKO-KOM, a.s. jako tzv. předplacené a nebude ve vztahu k nim hradit žádné příspěvky podle smlouvy o sdruženém plnění



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Sdružené plnění po 12. 8. 2026

- **Jestliže ale producent povinnosti nesplnil a distributor si tyto skutečnosti neověří**, resp. navzdory nesplnění povinností producentem uvedl příslušné obaly dále do oběhu [což představuje porušení čl. 19 odst. 1 a odst. 2 písm. a) PPWR], **vzniká jeho sekundární odpovědnost podle zákona o obalech**; distributor musí příslušné obaly na základě smlouvy o sdruženém plnění řádně vykázat a uhradit za ně stanovený příspěvek za zajištění sdruženého plnění.
- **Profesionální konečný uživatel**, pokud bude z jiného důvodu smluvní stranou smlouvy o sdruženém plnění, bude zavázán, aby před nákupem obalu (resp. baleného výrobku) **informoval producenta podle čl. 3 odst. 1 bodu 15 písm. d) PPWR, že je konečným uživatelem** a že povinnosti plynoucí z rozšířené odpovědnosti producenta musí řádně splnit daný producent. Stejně doporučení pak bude v rámci osvětové činnosti poskytováno všem dalším profesionálním konečným uživatelům.
- **PPWR – každý producent se má zapojit! Žádné výjimky – bude nutné vypustit dnešní § 15a zákona o obalech** (dnes osoby nemusí plnit povinnosti uvedené v § 10 až 15, pokud splňují podmínku, že
- a) celkové množství obalů jimi uvedených na trh nebo do oběhu za kalendářní rok nepřekročí 300 kg a zároveň b) jejich roční obrát nepřekročí 25 000 000 Kč).



Nařízení o obalech a obalových odpadech

On-line platformy (tržiště)

- **Čl. 45 odst. 4 - Pokud producent prodává své výrobky prostřednictvím online tržiště, mohou být povinnosti stanovené v odstavci 2 tohoto článku splněny jménem producentů písemně jmenovaným poskytovatelem online platformy.**
- (i) AOS a provozovatel online platformy uzavřou standardní smlouvu o sdruženém plnění, kde bude **provozovatel online platformy vystupovat v pozici producenta**. Na základě této smlouvy budou plněny povinnosti:
- a. k obalům, u kterých je provozovatel online platformy nepochybně producentem ve smyslu PPWR; a
- b. k obalům, kde situace může být méně jednoznačná z pohledu osoby producenta, avšak provozovatel online platformy bude (na základě dohody s výrobcem) sám sebe deklarovat jako producenta ve smyslu PPWR.
- (ii) AOS a provozovatel online platformy současně podepíší memorandum, kde se s ohledem na oboustranný zájem na naplnění cílů PPWR odkáže na zatímní nejasnosti při plnění povinností podle PPWR a na primární postavení provozovatele online platformy jakožto producenta, s tím, že **provozovatel bude podle smlouvy v pozici producenta vykazovat obaly (a hradit za ně příspěvky) i v rozsahu dohod uzavřených s producenty**, kterážto dohoda AOS respektuje. Memorandum nebude narušovat jednotnost podmínek smlouvy o sdruženém plnění.
- (iii) Vedle toho nebude nijak dotčena možnost, aby prodejce v postavení producenta uzavřel smlouvu o sdruženém plnění s AOS sám, ať již přímo, anebo v zastoupení provozovatelem online platformy (který by zde vystupoval jen v roli zmocněnce).



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Požadavky na látky obsažené v obalech – (čl. 5)

- Obsah a koncentrace látek vzbuzujících obavy (dle nařízení ESPR) musí být co nejnižší
- Součet koncentrací olova, kadmia, rtuti a šestimocného chromu pocházejících z látek, jež jsou obsaženy v obalu nebo jeho součástech, nepřesáhne 100 mg/kg = **omezení na těžké kovy platí již dnes**

Již nyní	Od 12. 8. 2026	Do 31. 12. 2026
• Součet těžkých kovů ≤ 100 mg/kg	• PFAS látky v obalech určených pro styk s potravinami musí být do určitého limitu Perfluorované a polyfluorované sloučeniny, které můžeme nalézt jak ve spotřebních produktech, nepřilnavém kuchyňském náčiní, ale i v obalech na potraviny, které díky svým vlastnostem odpuzují vodu, mastnotu a teplo.	• Komise ve spolupráci s Evropskou agenturou pro chemické látky vypracuje zprávu o přítomnosti látek • Jak uvedené látky negativně ovlivňují opětovné použití a recyklaci materiálů nebo jaký mají vliv na chemickou bezpečnost



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Požadavky na látky obsažené v obalech – omezení PFAS (čl. 5 odst. 5)

- „Ode dne 12. srpna 2026 nejsou na trh uváděny obaly určené pro styk s potravinami, jestliže obsahují perfluorované a polyfluorované alkylové látky (PFAS) v koncentraci, která se rovná mezním hodnotám v čl. 5 nebo je vyšší, pokud uvedení obalu obsahujícího tuto koncentraci PFAS na trh není zakázáno jiným právním aktem Unie.“
 - Možné doprodat zásoby, které byly již uvedeny na trh („uvedení na trh“ dle definice PPWR)
- a) 25 ppb pro všechny (jednotlivé) PFAS měřené cílenou analýzou PFAS (polymerní PFAS jsou z kvantifikace vyloučeny);
- b) 250 ppb pro sumu PFAS měřenou jako sumu cílené analýzy PFAS, v příslušných případech s předchozím rozkladem prekurzorů (polymerní PFAS jsou z kvantifikace vyloučeny), a
- c) 50 ppm pro PFAS (včetně polymerních PFAS), pokud celkový obsah fluoru překročí 50 mg/kg, výrobce, dovozce nebo následný uživatel ve smyslu čl. 3 bodu 9, 11 a 13 nařízení (ES) č. 1907/2006 na požádání předloží výrobcí nebo dovozci ve smyslu čl. 3 odst. 1 bodu 13 a 17 tohoto nařízení doklad o množství fluoru měřeném buď jako obsah PFAS, nebo látek jiných než PFAS, aby výrobce nebo dovozce mohl vypracovat technickou dokumentaci uvedenou v příloze VII tohoto nařízení.



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Požadavky na látky obsažené v obalech – omezení PFAS (čl. 5 odst. 5)

- **Projednáván finální návrh harmonizované metodiky - není zatím publikovaná (5. verze, vyhodnocovány připomínky členských států):**
- Nominace zástupce SZÚ do Task Force Komise za ČR
- Od 12. 8. 2026 musí obalové materiály přicházející do styku s potravinami splňovat současně tři limity dle čl. 5(5) PPWR: 25 ppb pro jednotlivé PFAS (cílená analýza, bez polymerních PFAS), 250 ppb pro sumu PFAS (po degradaci prekurzorů, bez polymerních PFAS) a 50 ppm pro PFAS včetně polymerních (měřeno jako celková fluor – TF). => **Metodika nejde nad rámec nařízení**
- Definice „obalu přicházejícího do styku s potravinami“ se odvozuje z nařízení 1935/2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami.
- Posuzuje se **homogenní materiál nebo samostatná komponenta**, nikoli vždy celý obal. Různé materiály (např. láhev a uzávěr) se analyzují odděleně. Vícevrstvé materiály, které nelze oddělit, se analyzují jako jeden celek.
- Netestovat každý obal – využívat technickou dokumentaci a informace z dodavatelského řetězce. Používat **rizikově orientovaný přístup**. Testovat při významných změnách materiálu nebo výroby. Vyhýbat se záměrnému použití PFAS v bariérách, nátěrech, inkoustech, lepidlech a procesních pomocných látkách.



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Požadavky na látky obsažené v obalech – omezení PFAS (čl. 5 odst. 5)

- Zvláštní pozornost u recyklovaných materiálů (vyšší heterogenita).
- Preferována akreditace laboratoří podle ISO/IEC 17025 („pokud je to možné“), účast na mezilaboratorních testech (ISO/IEC 17043)
- Kontrolní orgány - kontrola dokumentace, fyzická analýza jen při podezření.
- **dle bilaterálního jednání MŽP s Komisí - limit 50 ppm dostačující, i neakreditované laboratoře**
- Vysoce specializované kapacity jsou v ČR dostupné zejména ve **vysokoškolských a výzkumných laboratořích**. MŽP ČR doporučuje zachovat možnost provádět testování i v **kvalifikovaných neakreditovaných laboratořích**, aby nedošlo k výraznému omezení kapací.



Doporučení pro výrobce - technická dokumentace (příloha VII PPWR) má obsahovat: popis postupu posouzení shody, posouzení rizika neúmyslné kontaminace, posouzení materiálového rizika, dodavatelskou dokumentaci, protokoly o vzorkování a zkouškách

Testování PFAS by mělo podle Komise probíhat ve čtyřech krocích:

1. krok – Shromáždit informace o materiálu a dodavatelském řetězci. → indikace rizika? Ne = nízké riziko; Ano/nejasné = pokračovat testováním.

2. krok – Indikuje se kvantifikace TF (total fluorine), cenově nejefektivnější metoda spalovací iontová chromatografie (CIC): vzorek se spálí při vysoké teplotě (cca 1000 °C) + organicky vázaný fluor se převede na fluoridové ionty. Ty se stanoví iontovou chromatografií (IC). Výsledek udává celkovou fluorovou zátěž zahrnující i neidentifikované nebo necílené PFAS. Alternativně Ion Selective Electrode (ISE).

- Pokud bude TF < 50 ppm, vzorek může být považován za vyhovující a **není třeba dále testovat!** Nebo se může pokračovat na 3. krok, kde dochází k cílené analýze PFAS a stanovení celkového oxidovatelného prekurzoru. Pokud je TF > 50 ppm následuje 2. krok (testování původu fluoru).

3. krok – Pyrolýza s plynovou chromatografií a hmotnostní spektrometrií (Py-GC-MS) → vyhledávání řetězců CF2 a CF3 (zda fluor pochází z PFAS) → pokud jsou nalezeny → **vzorek je nevyhovující! (fluor pochází z PFAS)**. pokud nejsou nalezeny, fluor je anorganický/něsouvisí s PFAS, shoda s třetím limitem prokázána.

4. krok – cílená analýza jednotlivých PFAS (LC-MS/MS) a stanovení celkového oxidovatelného prekurzoru (TOP). Cílená analýza kombinuje kapalinovou chromatografií (LC) s hmotnostní spektrometrií (MS) a umožňuje cílené stanovení desítek známých PFAS s vysokou selektivitou a citlivostí. TOP (Total Oxidizable Precursor) – screeningová metoda pro detekci prekurzorů PFAS (látek, které se mohou přeměnit na PFAS). Vzorek se oxiduje, porovnají se PFAS před a po oxidaci. **hodnoty blízké limitu → doplňkový vzorek/šarže; pod limity → shoda prokázána.**

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Recyklovatelnost obalů (čl. 6 + příloha II.)

- Všechny obaly od roku 2030 musí být recyklovatelné.
- Recyklovatelnost na základě „tříd recyklovatelnosti“ A, B, C, které od roku 2030 vycházejí z kritérií **designu pro recyklaci (jiné obaly nesplňující třídy nepůjde uvádět na trh)**. Příloha II tabulka č. 3
- Pokud nevyhovuje, pak je obal považován za technicky nerecyklovatelný.
- Od roku 2035 další kritérium tzv. **recyklace ve velkém měřítku**.
- Od roku 2038 zákaz pro obaly, které nesplňují třídy A nebo B a recyklaci ve velkém měřítku.
- Do 1. ledna 2028 – Komise – akt v přenesené působnosti – kritéria designu pro recyklaci a třídy recyklovatelnosti.
- Do 1. ledna 2030 – Komise – prováděcí akty – metodika posuzování recyklovatelnosti ve velkém měřítku.
- Výjimky – například inovativní obaly (viz definice „inovativní obal“).

37

2030 Všechny obaly musí být recyklovatelné Třídy A, B, C		2035 Všechny obaly musí být recyklovatelné ve velkém měřítku Třídy A, B, C			2038 Všechny obaly musí být recyklovatelné ve velkém měřítku Třídy A, B, C		
2030		2035			2038		
Třída recyklovatelnosti	Design pro recyklaci Posouzení recyklovatelnosti jednotky z hlediska hmotnosti	Třída recyklovatelnosti (s ohledem na design pro recyklaci)	Design pro recyklaci Posouzení recyklovatelnosti jednotky z hlediska hmotnosti	Třída recyklovatelnosti (s ohledem na posouzení recyklovatelnosti ve velkém měřítku)	Třída recyklovatelnosti	Design pro recyklaci Posouzení recyklovatelnosti jednotky z hlediska hmotnosti	Třída recyklovatelnosti (s ohledem na posouzení recyklovatelnosti ve velkém měřítku)
Třída A	95 % nebo více	Třída A	95 % nebo více	Třída A recyklace ve velkém měřítku	Třída A	95 % nebo více	Třída A recyklace ve velkém měřítku
Třída B	80 % nebo více	Třída B	80 % nebo více	Třída B recyklace ve velkém měřítku	Třída B	80 % nebo více	Třída B recyklace ve velkém měřítku
Třída C	70 % nebo více	Třída C	70 % nebo více	Třída C recyklace ve velkém měřítku	Třída C	70 % nebo více	Třída C recyklace ve velkém měřítku
TECHNICKY NERE- CYKLOVATELNÉ	méně než 70 %	TECHNICKY NERE- CYKLOVATELNÉ	méně než 70 %	NERECYKLOVÁNO VE VELKÉM MĚ- ŘÍTKU (pod prahovými hod- notami podle čl. 3 odst. 1 bodu 39).	TECHNICKY NERE- CYKLOVATELNÉ	méně než 70 %	NERECYKLOVÁNO VE VELKÉM MĚŘÍTKU (pod prahovými hod- notami podle čl. 3 odst. 1 bodu 39).

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Recyklovatelnost obalů (čl. 6)

Guidance Komise:

- uvedeno, že požadavky na recyklovatelnost platné již od 12. 8. 2026 - do doby, než bude delegovaný akt, se bude recyklovatelnost posuzovat podle normy EN 13430 z roku 2004 (tato norma je součástí balíku norem základních požadavků na obaly kde doposud platilo, že obal musí být využitelný alespoň jedním z těchto 3 způsobů: recyklovatelný EN 13430 nebo energeticky využitelný EN 13431 nebo kompostovatelný podle EN 13432) => **to již neplatí**

Nově dle Komise: status quo do 2030

- **Komise zdůraznila, že výrobci nemusí předkládat prohlášení o shodě ohledně recyklovatelnosti, dokud příslušné ustanovení nevstoupí v účinnost 1. ledna 2030.**
- **EN 13430 jako doporučení / guidance**

39

Příkladný seznam parametrů pro stanovení kritérií designu pro recyklaci (příloha II, tabulka IV)

Přísady	Barvy
Štítky	Materiálové složení
Rukávce	Bariéry / nátěry
Uzávěry a jiné malé součásti obalů	Tiskařské barvy a laky / tisk / kódování
Adheziva	Zbytky produktu / snadné vyprázdnění obsahu
	Snadná demontáž



Jak se bude určovat recyklovatelnost

Tabulka 1
Seznam obalových
materiálů, druhů
obalů a kategorií

Tabulka 2
Seznam obalových
materiálů a kategorií

Do 1. 1. 2028
Komise doplní
kritéria designu
pro recyklaci
a třídy recyklovatelnosti

Tabulka 3
Třídy
recyklovatelnosti

Tabulka 4
Parametry pro
stanovení kritérií
designu pro recyklaci

Do 1. 1. 2030
Komise přijme
Metodiku
recyklovatelnosti
ve velkém měřítku

41

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Doporučené materiály k recyklovatelnosti obalů:

- Příručka SYBA – „Návrhy obalů pro recyklaci“ - <https://syba.cz/obalovy-manual-pro-recyklaci>
- Kurz VUT – Design pro recyklaci <https://moodle.vut.cz/course/view.php?id=1000377>
- RecyClass (certifikační autorita)
 - Recyclass online nástroj – samozhodnocení recyklovatelnosti – <https://recyclass.eu/recyclability/online-tool/>
 - RecyClass metodika (příručka) – <https://recyclass.eu/recyclability/design-for-recycling-guidelines/>

42

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Požadavky na recyklovaný obsah – plastové obaly (čl. 7)

- **Cíle pro r. 2030 / 2040** - veškeré plastové části obalů uváděných na trh obsahují v přepočtu na **jeden výrobní závod a rok** minimální procentuální podíly recyklovaného materiálu získaného **ze spotřebitelského plastového odpadu**
- **Do 31. prosince 2026 přijme Komise prováděcí akty, kterými stanoví metodiku pro výpočet a ověřování procentuálního podílu recyklovaného materiálu získaného ze spotřebitelského plastového odpadu + prováděcí akt k materiálu získanému ze třetích zemí + prováděcí akt ke kritériím udržitelnosti technologií recyklace plastu.**
- **Rada výjimek:** obaly pro přepravu nebezpečných věcí, kompostovatelné obaly, plast méně než 5 % hmotnosti obalu, styk s citlivými produkty pro zdravotnické prostředky, ochrana jakosti léčivého přípravku, styk s citlivými produkty, konkrétně s výživou určenou výhradně pro kojence a malé děti, s potravinami pro zvláštní lékařské účely a s nápoji a potravinami typicky používanými pro malé děti...

- Do 1. 1. 2028 provede Komise revizi výjimek

43

Minimální obsah recyklátu v plastových obalech

Plastové obaly	Druh polymeru	Do 1. 1. 2030	Do 1. 1. 2040
Obaly pro styk s citlivými produkty* na potraviny, krmiva, kosmetiku, apod.	jejichž hlavní složku tvoří PET kromě plastových nápojových lahví na jedno použití	30 %	50 %
	z jiných plastových materiálů, než je PET kromě plastových nápojových lahví na jedno použití	10 %	25 %
Plastové nápojové lahve na jedno použití		30 %	65 %
Jiné plastové obaly než které jsou uvedeny výše		35 %	65 %

*Obaly určenými pro styk s citlivými produkty se rozumí plastové obaly produktů, na něž se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1831/2003 ze dne 22. září 2003 o doplňkových látkách používaných ve výživě zvířat (Úř. věst. L 268, 18.10.2003, s. 29), nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 ze dne 27. října 2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami (Úř. věst. L 338, 13.11.2004, s. 4), nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 767/2009 ze dne 13. července 2009 o uvádění na trh a používání krmiv, o změně nařízení (ES) č. 1831/2003 a o zrušení směrnice Rady 79/373/EHS, směrnice Komise 80/531/EHS, směrnice Rady 82/471/EHS, 83/228/EHS, 93/74/EHS, 93/113/ES a 96/25/ES a rozhodnutí Komise 2004/217/ES (Úř. věst. L 229, 1.9.2009, s. 1), nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích (Úř. věst. L 342, 22.12.2009, s. 59), nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745, nařízení (EU) 2017/746, nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/4 ze dne 11. prosince 2018 o výrobě, uvádění na trh a používání medikovaných krmiv, o změně nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1831/2003 a o zrušení směrnice Rady 90/167/EHS (Úř. věst. L 4, 7.1.2019, s. 1), nařízení (EU) 2019/6, směrnice 2001/83/ES a směrnice 2008/68/ES.

44

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Vstupní suroviny na biologické bázi v plastových obalech (čl. 8)

- Obnovitelné materiály pocházející z biomasy (kukuřičný škrob, cukrová třtina apod.)
- Do 12. 2. 2028 Komise přezkoumá stav technologického vývoje a environmentální výkonnosti obalů na biologické bázi
- Na základě přezkumu předloží Komise legislativní návrh
 - 1. Stanoví požadavky na udržitelnost vstupních surovin na biologické bázi v plastových obalech
 - 2. Vytyčí cíle za účelem zvýšení používání vstupních surovin na biologické bázi v plastových obalech

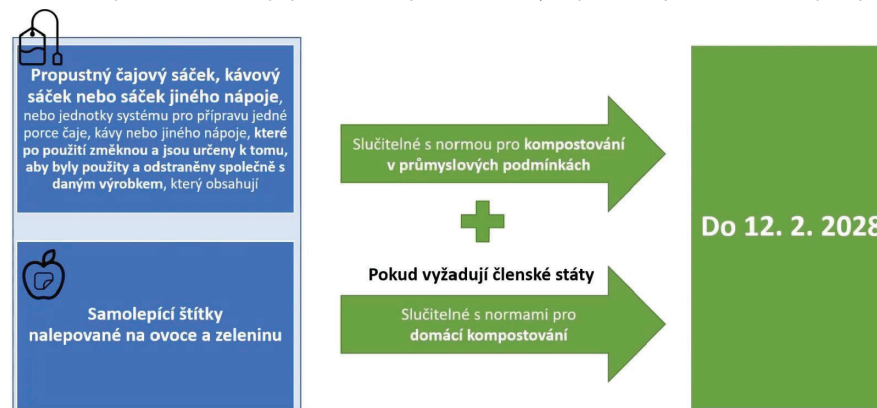
45

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Kompostovatelné obaly (čl. 9)

- Některé obaly budou muset být povinně kompostovatelné (státy mohou požadovat i tašky, nápojové kapsle)



Do 12. 2. 2026 budou vypracovány normy, které stanoví požadavky na kompostovatelné obaly

46

Nařízení o obalech a obalových odpadech



- **Minimalizace obalů (čl. 10 + příloha IV)** – do 1. ledna 2030 výrobce nebo dovozce zajistí, aby obaly uváděné na trh byly navrženy tak, aby jejich **hmotnost a objem byly sníženy na minimum** nezbytné pro funkčnost obalu. Funkční kritéria v příloze IV. Doložit technickou dokumentací podle přílohy VII. **Do 12. února 2027** požádá EK o vypracování harmonizované normy.

➤ Cílem eliminovat např. dvojité stěny, falešná dna a nadbytečné vrstvy, jejichž účelem je pouze vyvolat dojem, že výrobek má větší objem.

Funkční kritéria (příloha IV)



Nařízení o obalech a obalových odpadech



Povinnost týkající se nadměrných obalů (čl. 24) = volný prostor v obalech

- Čl. 10 obdobný (minimalizace obalů) – jiná povinnost!
- **Skupinové obaly, přepravní obaly nebo obaly pro elektronický obchod** – volný prostor limitován na max. 50 % – zajistí hospodářské subjekty, které plní
- **Do 1. ledna 2030 nebo do tří let ode dne vstupu prováděcích aktů přijatých v platnost**, podle toho, co nastane později
- Prostor vyplněný výplňovými materiály je považován za prázdný prostor (vzduchové polštářky, bublinková fólie, polystyren)
- **Prováděcí akt Komise do 12. 2. 2028 – metodika pro výpočet podílu prázdného prostoru**
- **Do 12. 2. 2028 – prodejní obaly** – hospodářské subjekty zajistí, že podíl prázdného prostoru omezen na minimum (tzn. jak to jen jde)

48

Nariadení o obalech a obalových odpadech

Opětovně použitelné obaly (čl. 11 + čl. 26-33, příloha VI)

Od 11. 2. 2025 musí opětovně použitelné obaly splnit:

Navrženy pro opětovné použití	Dosáhnout co nejvíce cyklů	Splňují požadavky týkající se zdraví spotřebitele, bezpečnosti a hygieny	Mohou být vyprázdněny nebo vyloženy, aniž by došlo k jejich poškození
Musí zachovat jakost a bezpečnost baleného výrobku	Mohou být obnoveny v souladu s přílohou VI částí B	Umožňují umístění štítků a informací o vlastnostech výrobku i obalu	Nesmí ohrozit zdraví a bezpečnost osob

Co se stanou odpadem, mohly být recyklovány

- Do 12. 2. 2027 Komise přijme akt, kterým stanoví minimální počet cyklů pro obalové formáty, které se používají nejčastěji. Komise také zřídí Evropské středisko pro sledování opětovného použití.

49

Nariadení o obalech a obalových odpadech

Opětovně použitelné obaly (čl. 11 + čl. 26-33, příloha VI)

- Zavedení systému opětovného použití** – požadavky uvedeny v příloze VI, musí být technická dokumentace na základě potvrzení účastníků systému
- Hospodářské subjekty, které používají opětovně použitelné obaly**
 - Se musí účastnit systémů opětovného použití
 - Zajistí, aby obaly byly znovu obnoveny než je nabídnou konečným uživatelům znovu k použití
 - Mohou určit třetí stranu odpovědnou za systém opětovného použití
 - V případě uzavřeného systému jsou povinny vrátit obaly na vymezená sběrná místa
- Pravidla pro opětovné naplňování:
 - Informovat konečné uživatele o druzích nádob, hygienických normách, odpovědnosti konečného uživatele za zdraví a bezpečnost v souvislosti s použitím nádob
- Od 1. ledna 2030 se **koneční distributoři** s prodejní plochou **větší než 400 m²** vynasnaží vyčlenit **10 % této prodejní plochy na doplňovací stanice** pro potravinářské a nepotravinářské výrobky.
- Čl. 31** - Podávání zpráv o cílech v oblasti opětovného použití příslušným orgánům (1. vykazovaný rok 2030)

50

Nariadení o obalech a obalových odpadech

Cíle v oblasti opětovného použití (čl. 29)

1. Přepravní nebo prodejní obaly pro přepravu výrobků včetně výrobků distribuovaných prostřednictvím elektronického obchodu

- Palety, skládací plastové boxy, krabice, tácy, plastové přepravky, velké nádoby pro volně ložené látky, kbelíky, barely a kanystry jakékoli velikosti nebo z jakéhokoli materiálu, včetně pružných formátů nebo ovinovacích fólií či vázacích pásek k fixaci a ochraně výrobků umístěných na palety během přepravy
- Na území unie – od 2030 **40 %** opětovně použitelných obalů, od 2040 **70 %**
- Mezi jednotlivými provozovny subjektu – **100 %**
- Jinému hospodářskému subjektu v rámci téhož členského státu – **100 %**
- Výjimky:** nebezpečné látky, obaly navrhované na míru, v přímém kontaktu s potravinami / krmivem, lepenkové krabice

2. Nelepenkové krabice (skupinové obaly) – 10 % od 2030, snaha o 25 % do 2040

3. Koneční distributoři, kteří dodávají spotřebiteli nápoje v prodejních obalech – 10 % od 2030 (výjimky – mléko, víno...), snaha od 2040 40 %

- Komise do 30. 6. 2027 přijme metodiku pro výpočet cílů opětovného použití

51

Nariadení o obalech a obalových odpadech

➤ Výjimka ze 100 % reuse fólií na palety a vázacích pásek (čl. 29 odst. 18 PPWR):

- Komise přijala rozhodnutí v přenesené působnosti k výjimce z cílů opětovného použití podle čl. 29 odst. 2 a 3 PPWR pro pásy a fólie. Výjimka se nedotýká obecného cíle 40 % od r. 2030 a aspiračního 70 % od r. 2040 souhrnně za jednotlivé formáty přepravních obalů.
 - Rozhodnutí Komise v přenesené pravomoci (EU) 2026/429 ze dne 25. února 2026, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2025/40 o osvobození určitých hospodářských subjektů, které používají ovinovací fólie na palety a vázací pásy, od požadavku na 100 % opětovné použití těchto obalových formátů.
 - Publikováno 6. 5. 2026 - https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=OJ:L_202600429
- MŽP uplatnilo námitku proti zahrnutí fólií na palety a vázacích pásek do cíle pro re-use 40 % (čl. 29 odst. 1 PPWR) – podpořilo pouze několik států (IT, BG a MT), Belgie otázky
- EK konstatovala, že výrobci si mohou nastavit své obalové portfolio tak, aby povinný cíl 40 % naplňovali prostřednictvím jiných typů obalů.
- EK plánuje v polovině roku 2027 v rámci prováděcího aktu zhodnotit dosažitelnost cíle 40 %.

52

Obaly	Ve formě	Na území	Opětovně použitelné obaly od 2030	Opětovně použitelné obaly od 2040
Přepravní nebo prodejní pro přepravu výrobku včetně výrobků distribuovaných prostřednictvím elektronického obchodu	Palet, skládacích plastových boxů, krabic, táců, plastových přepravek, velkých nádob pro volně ložené látky, kbelíků, barelů a kanystrů jakékoli velikosti nebo z jakéhokoli materiálu, včetně pružných formátů nebo ovínovacích fólií či vázacích pásek k fixaci a ochraně výrobků umístěných na palety během přepravy.	Na území Unie	40 %	70 %
		Mezi jednotlivými provozovny subjektu	100 %	
		Jinému hospodářskému subjektu v rámci téhož členského státu	100 %	

53

Obaly	Výjimka	Podíl opětovně použitelných obalů od 1. 1. 2030	Podíl opětovně použitelných obalů od 1. 1. 2040
Skupinové obaly ve formě krabic 	s výjimkou lepenkových, jež se kromě prodejních obalů využívají k seskupení určitého počtu výrobků do skladové nebo distribuční jednotky	10 %	25 % Hospodářské subjekty se vynasnaží

Koneční distributoři, kteří dodávají spotřebitelům alkoholické a nealkoholické nápoje v prodejních obalech:

Obaly	Obsah	% výrobků dodáváno v opětovně použitelných obalech od 1. 1. 2030	% výrobků dodáváno v opětovně použitelných obalech od 1. 1. 2040
Prodejní	Alkoholické a nealkoholické	10 %	40 %

Koneční distributoři se vynasnaží

Do 12. 2. 2027 Komise zveřejní pokyny - druhy výrobků, které spadají do oblasti působnosti.

54

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Povinnost opětovného naplnění pro odvětví pokrmů a nápojů určených k odnesení s sebou (čl. 32)

- Do 12. 2. 2027 zajistí koneční distributoři

Nápoje a hotové pokrmy do vlastní nádoby spotřebitele k odnesení s sebou

Firmy	Odvětví	Nápoje a pokrmy	Povinnost zajistit systém
Koneční distributoři	Ubytování, stravování a pohostinství	Teplé nebo studené nápoje	 Zajistí systém, v jehož rámci si mohou spotřebitelé k naplnění přinést vlastní nádobu
		Hotové pokrmy	

- Pokud si spotřebitelé k naplnění přinesou vlastní nádobu, nesmí jim koneční distributoři nabízet produkty za vyšší cenu a za méně výhodných podmínek
- Koneční distributoři informují spotřebitele v místě prodeje prostřednictvím jasně viditelných a čitelných informačních tabulí nebo značek o možnosti obdržet produkt do opětovně plnitelné nádoby poskytnuté spotřebitelem.

55

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Povinnost nabídky opětovného použití pro odvětví pokrmů a nápojů určených k odnesení s sebou (čl. 33)

Do 12. 2. 2028

Nápoje a hotové pokrmy - možnost obdržet v opětovně použitelném obalu

Od roku 2030 musí koneční distributoři usilovat, aby 10 % produktů nabízeli ve formátu opětovně použitelného obalu.

Firmy	Odvětví	Nápoje a pokrmy	Povinnost zajistit systém
Koneční distributoři	Ubytování, stravování a pohostinství	Teplé nebo studené nápoje	 Poskytnou spotřebitelům možnost obdržet tyto produkty v opětovně použitelném obalu
		Hotové pokrmy	

- Výjimka pro mikropodniky

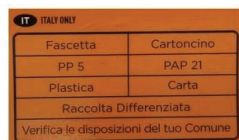
56

Nařízení o obalech a obalových odpadech



▪ Označování obalů (čl. 12)

- Od 12. srpna 2028 nebo 24 měsíců ode dne vstupu prováděcích aktů v platnost (podle toho, co nastane později), musí být obaly uváděné na trh opatřeny harmonizovaným štítkem obsahujícím informace o jejich **materiálovém složení** - má spotřebitelům usnadnit třídění. Odpovědnost výrobce / dovozce.
- Štítek vychází z piktogramů a musí být snadno srozumitelný, i pro osoby se zdravotním postižením.
- U obalů, které mají být povinně kompostovatelné (čajové, kávové sáčky, samolepicí štítky nalepované na ovoce a zeleninu) **se na štítku uvede, že je materiál kompostovatelný, že není vhodný pro domácí kompostování a že se kompostovatelný obal nevyhazuje do přírody.**
- S výjimkou obalů pro elektronický obchod se tato povinnost nevztahuje na přepravní obaly nebo na obaly, na které se vztahuje systém zálohování a zpětného odběru + léčivé přípravky (pokud není prostor).
- Dnes každý stát jiné požadavky:



Současné materiálové značení - Itálie



Současné materiálové značení - Francie

57

Piktogramy

Figure ES 1. Final label proposal (colour and text)

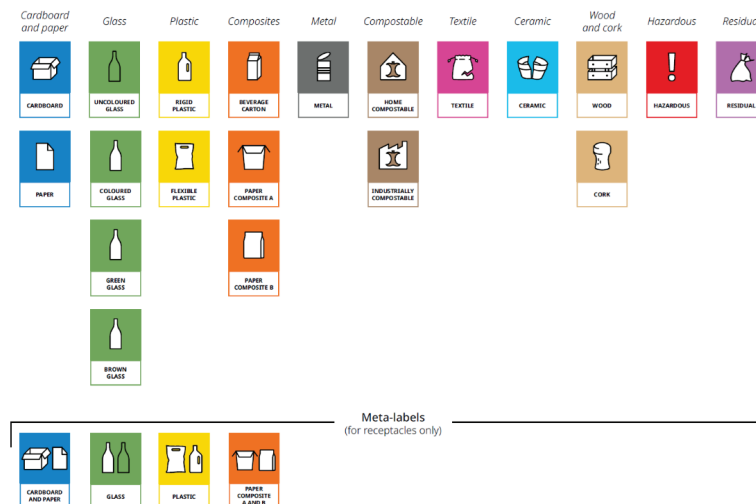


Figure A- 10. Final label proposal (opaque white and text).

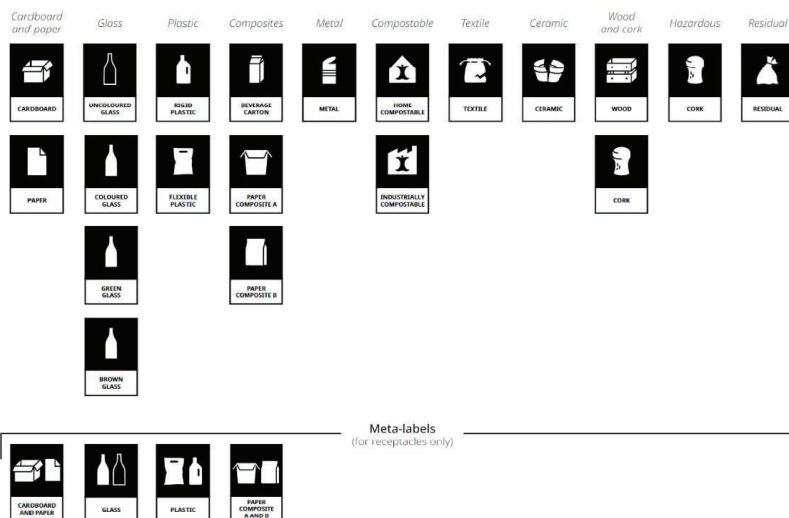


Figure A- 6. Final label proposal (opaque black and text).

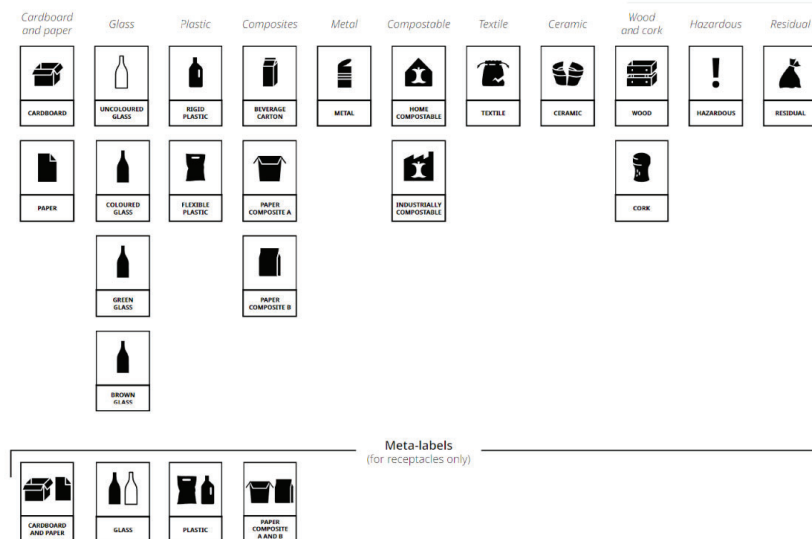


Figure A- 8. Final label proposal (transparent black and text).

Cardboard and paper	Glass	Plastic	Composites	Metal	Compostable	Textile	Ceramic	Wood and cork	Hazardous	Residual
 CARDBOARD	 UNCOLOURED GLASS	 LIQUID PLASTIC	 BEVERAGE CARTON	 METAL	 HOME COMPOSTABLE	 TEXTILE	 CERAMIC	 WOOD	 HAZARDOUS	 RESIDUAL
 PAPER	 COLOURED GLASS	 FLEXIBLE PLASTIC	 PAPER COMPOSITE A		 INDUSTRIALLY COMPOSTABLE			 CORK		
	 GREEN GLASS		 PAPER COMPOSITE B							
	 BROWN GLASS									
Meta-labels (for receptacles only)										
 CARDBOARD AND PAPER	 GLASS	 PLASTIC	 PAPER COMPOSITE A AND B							

Navrhované přístupy na označení více složkového obalu.

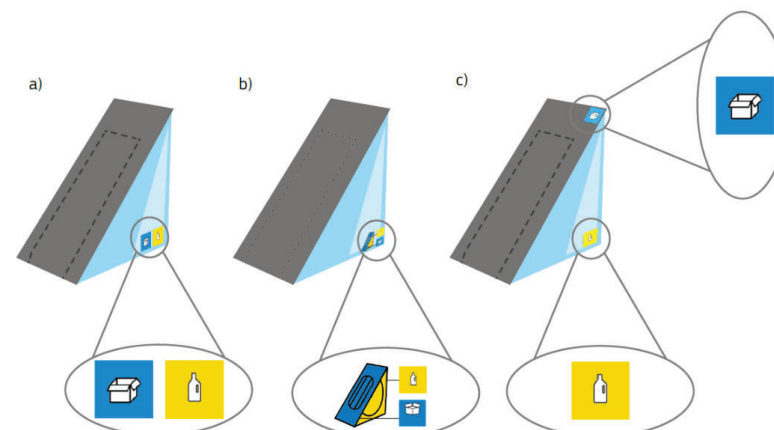
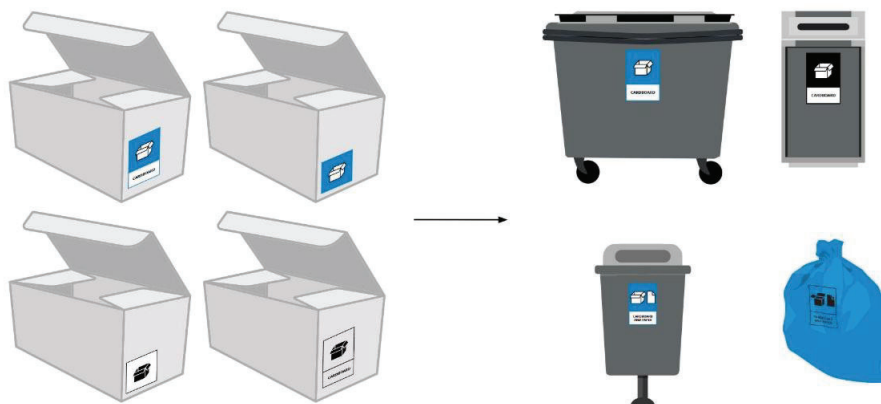


Figure 12. Visual depiction of the matching principle.



Označování obalů (čl. 12)

Opětovně použitelné obaly

Uváděné na trh od 12. 2. 2029 nebo 30 měsíců od vstupu prováděcího aktu (čl. 12 odst. 2)

PŘÍLOHA VI
Zvláštní požadavky
na systémy opětovného použití
a doplňovací stanice

- Musí být opatřeny štítkem informujícím uživatele, že je obal opětovně použitelný
- Musí být uveden QR kód s dalšími informacemi o opětovné použitelnosti
 - Dostupnost systému
 - Informace o sběrných místech
 - QR kód usnadní sledování obalů a výpočet obrátek cyklů (může se použít průměr, pokud není možné určit)
- Označení se nevztahuje na otevřené systémy, které nemají provozovatele systému podle přílohy VI



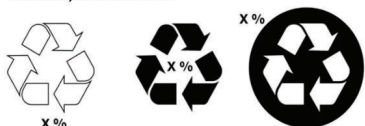
Označování obalů (čl. 12)

Podíl obsaženého recyklovaného materiálu

Uváděné na trh od 12. 8. 2028 nebo 24 měsíců od vstupu prováděcího aktu
(čl. 12 odst. 4)

- Musí být **opatřeny štítkem obsahující informace o podílu obsaženého recyklovaného materiálu**
- **Může být případně použit QR kód**
- **Prováděcí akty a metodika - do 12. 8. 2026**

Současné označení podílu obsaženého recyklovaného materiálu
ISO 7000, značka č. 1135



Example of the Mobius Loop used
to indicate that a product is made
from recycled material

65

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Označování obalů (i v čl. 15 – povinnosti výrobce! – nejenom čl. 12)

Odst. 5 - Výrobci zajistí, aby byly na obalech uvedeny **typ, číslo šarže nebo sériové číslo** nebo jiný prvek umožňující jejich identifikaci, nebo v případech, kdy to velikost nebo povaha obalu neumožňuje, aby byla požadovaná informace uvedena v dokladu přiloženém k balenému výrobku.

Odst. 6 - Výrobci uvedou **na obalu nebo v QR kódu či na jiném nosiči údajů své jméno, zapsaný obchodní název nebo zapsanou ochrannou známku a poštovní adresu a případně elektronické komunikační prostředky, jejichž prostřednictvím lze výrobce kontaktovat**. Není-li to možné, poskytnou se požadované informace v rámci informací, jež jsou zpřístupněny pomocí QR kódu nebo jiným druhem normalizovaného otevřeného nosiče digitálního záznamu dat podle čl. 12 odst. 1, 2, 4 nebo 5 nebo v dokladu přiloženém k balenému výrobku. Poštovní adresa uvádí jedno konkrétní místo, na kterém lze výrobce kontaktovat.

- 2027 – Identifikace zahrnutí do systému rozšířené odpovědnosti producenta (dobrovolné)
- 2028 – Harmonizovaný štítek, kompostovatelný obal, podíl obsaženého recyklovaného materiálu
- 2029 – Opakovaně použitelné obaly

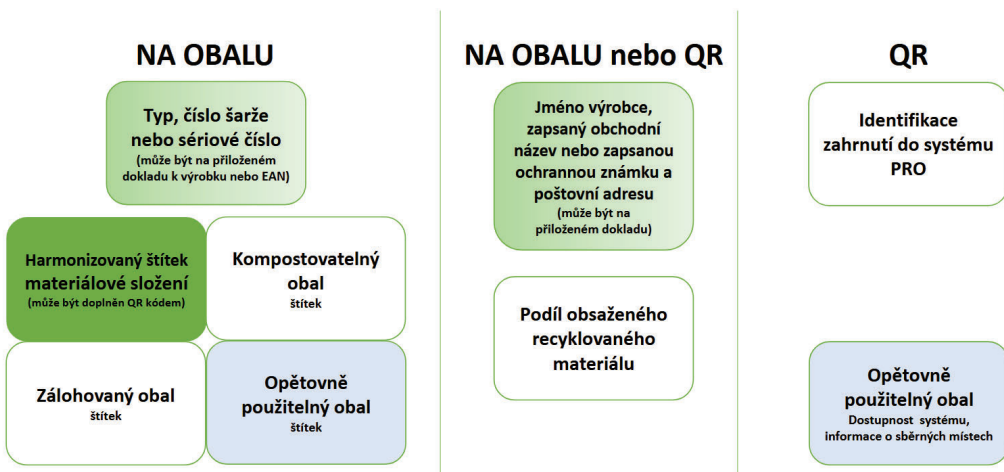
Nařízení o obalech a obalových odpadech

Zelený bod

- **Od 12. února 2027 může být symbol ZELENÝ BOD** (nebo jiný symbol potvrzující splnění povinností v rámci systému rozšířené odpovědnosti výrobce, EPR) **použit již pouze jako součást QR kódu** nebo jiného standardizovaného, otevřeného digitálního značení. Cílem tohoto opatření je zamezit matení spotřebitelů ohledně vlastností obalu z hlediska recyklovatelnosti nebo opakovaně použitelnosti (spotřebitelé interpretují ZELENÝ BOD jako symbol recyklovatelnosti).
- Organizace PRO Europe, která spravuje ochrannou známku ZELENÝ BOD, v současnosti pracuje na aktualizované verzi symbolu, jež by splňovala nové požadavky, a to včetně poskytování informací o třídění spotřebitelům.
- Doprodej obalů uvedených na trh před 12. únorem 2027 je dle MŽP možný. Požadavek čl. 12 odst. 9 PPWR se vztahuje na obaly poprvé uvedené na trh EU po 12. únoru 2027. Obaly uvedené na trh EU před tímto datem tak jsou od požadavku osvobozeny. Pro jistotu doporučujeme, aby osoby uvádějící zboží na trh (producenti) disponovali prokazatelnou dokumentací o datu uvedení zboží na trh.



Označování obal / QR kód / případně doklad



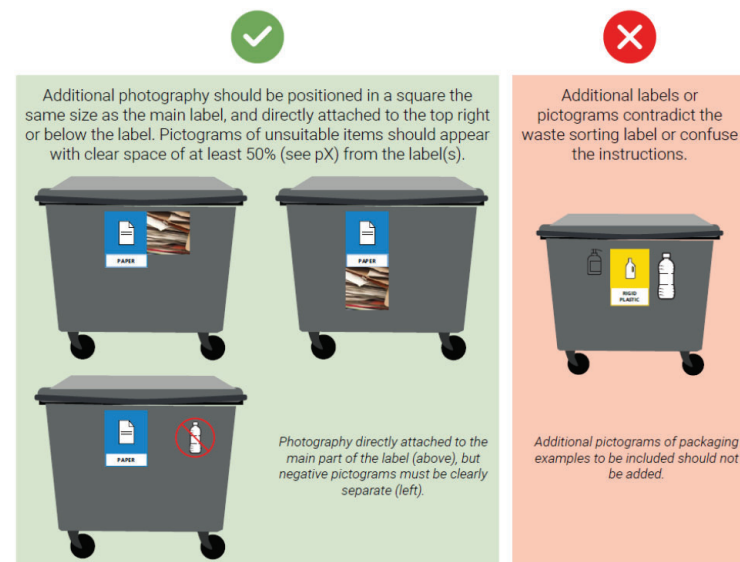
69

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Označování nádob (čl. 13)

- Spotřebitelé musí být informováni a musí mít možnost správně nakládat s veškerými obalovými odpady.
- Členské státy **do 12. srpna 2028 nebo 30 měsíců od přijetí prováděcích aktů uvedených v odstavci 2**, podle toho, co nastane později, zajistí, aby na **všech nádobách na odpad určených ke sběru obalových odpadů byly viditelné, čitelné a nesmazatelně umístěny, natisknuty nebo vyryty harmonizované štítky, které umožňují tríděný sběr obalových odpadů z jednotlivých materiálů, které mají být vyhazovány do oddělených nádob.**
- Nádoba na obalový odpad může být opatřena více než jedním štítkem. Povinnost se nevztahuje na nádoby, na které se vztahují systémy zálohování a zpětného odběru.
- Do **12. srpna 2026** přijme Komise prováděcí akty, kterými stanoví harmonizované štítky a specifikace pro požadavky na označování a formáty označování týkající se označování nádob. Při vypracovávání prováděcích aktů Komise zohlední specifika systémů sběru zřízených v členských státech, jakož i specifika kompozitních obalů.

Figure 16. Examples of possibilities to apply labels with various colours to waste receptacles.



72

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Environmentální tvrzení (čl. 14)

- Podle čl. 2 písm. o) směrnice 2005/29/ES o nekalých obchodních praktikách vůči spotřebitelům na vnitřním trhu
- Tvrzení učiněna pouze ve vztahu k vlastnostem obalů
- Tvrzení musí být pravdivé a doložitelné, musí být důkaz

PPWR **nezakazuje všechna environmentální tvrzení**, ale výrazně je omezuje:

- tvrzení lze použít, pokud se týká vlastnosti obalu, která **jde nad minimální požadavky** PPWR;
- musí být **přesně vymezené** - zda se týká celého obalu, jen části, nebo celé produktové řady;
- musí být **doložitelné v technické dokumentaci**.

Doporučení: Nepoužívat obecná hesla typu „eco“, „green“, „udržitelný obal“ bez jasného, měřitelného a zdokumentovaného podkladu.

Na obalu ani v souvisejícím značení nesmí být nic, co by mohlo být pro zákazníka **zavádějící nebo matoucí** ohledně udržitelnosti, vlastností obalu nebo nakládání s odpadem.

Doporučení - zkontrolovat:

- texty na obalu,
- symboly, piktogramy, „eko“ ikonky,
- marketingová tvrzení v katalogu/e-shopu,
- soulad s harmonizovaným označováním podle PPWR

73

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Dokumentace (technická + EU prohlášení o shodě; čl. 15 + čl. 35 – 39, příloha VII a VIII)

- Výrobci uvádějí na trh pouze obaly, které jsou v souladu s požadavky stanovenými v článcích 5 až 12

Článek	Požadavek
5	Požadavky na látky obsažené v obalech
6	Recyklovatelné obaly
7	Minimální obsah recyklovaného materiálu v plastových obalech
8	Vstupní suroviny na biologické bázi v plastových obalech
9	Kompostovatelné obaly
10	Zmenšení obalů na možné minimum
11	Opětovně použitelné obaly
12	Označování obalů

Před uvedením obalu na trh výrobci provedou:

- postup posuzování shody podle článku 38 a
- vypracují technickou dokumentaci podle přílohy VII (Postup posuzování shody)

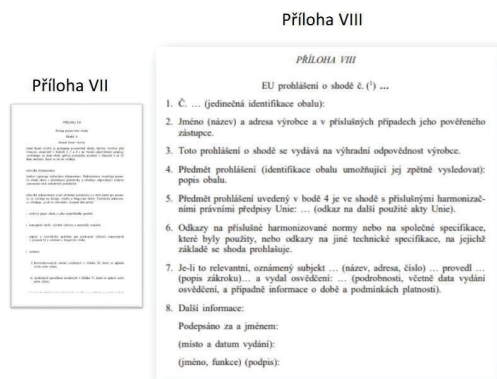
74

Nařízení o obalech a obalových odpadech



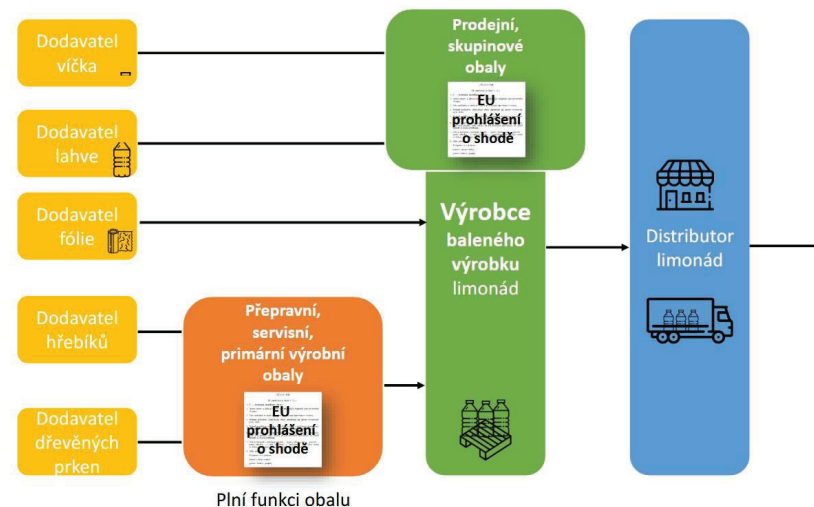
Technická dokumentace (příloha VII) a EU prohlášení o shodě (příloha VIII)

- Platnost od 12. srpna 2026
- Některé povinnosti však platné až po přijetí prováděcích aktů

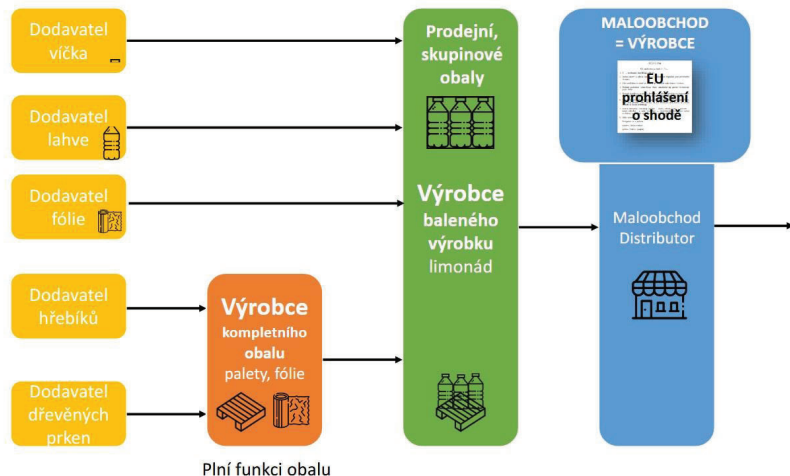


75

Kdo vystaví EU prohlášení o shodě: výrobce



Kdo vystaví EU prohlášení o shodě: **privátní značky** – např. maloobchod



Nařízení o obalech a obalových odpadech

Dokumentace (technická + EU prohlášení o shodě; čl. 15 + čl. 35 – 39, příloha VII a VIII)

- Nelze posuzovat soulad s požadavky, které ještě nevstoupily v účinnost.** Posuzuje se tedy soulad s těmi požadavky z čl. 5–12 PPWR, které jsou v daný moment účinné (EU prohlášení o shodě potvrzuje, že bylo prokázáno splnění požadavků stanovených v člancích 5 až 12, vzor v příloze VIII PPWR).
- Posouzení shody musí být provedeno a prohlášení o shodě musí být **vyhotoveno pro celou obalovou jednotku**. Posouzení by mělo zahrnovat všechny integrované i samostatné součásti (láhev, uzávěr, etiketa). Obecně platí, že obaly, které byly v souladu s právními předpisy uvedeny na trh před 12. srpnem 2026 nebo jinak před datem nabytí účinnosti konkrétního ustanovení, mohou zůstat na trhu, aniž by bylo nutné je uvést do souladu s předpisy nebo stáhnout z trhu. Podle přílohy VII musí výrobce vyhotovit písemné prohlášení o shodě pro každý typ obalu. **Nicméně, pokud např. mají obaly různé velikosti a obsahují stejný výrobek a rozdíl ve velikosti nemá vliv na splnění žádného z požadavků uvedených v člancích 5 až 12, může výrobce pro tyto obaly vyhotovit jediné prohlášení o shodě.**
- Pro přepravní obaly neplatí žádná výjimka z posuzování shody.** Zcela odlišné typy obalů, jako jsou palety, paletové rámy, obaly a pásy, musí být podrobeny samostatnému posouzení a musí mít samostatná prohlášení o shodě.

78

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Pro vystavení Prohlášení o shodě doporučujeme následující postup:

- splnit formální požadavky čl. 39 a přílohy VIII,
 - provést posouzení shody podle čl. 38,
 - opřít se o ČSN EN 13427-13432 a ISO 18601-18606,
 - využít dokumentaci dodavatelů,
 - u oblastí bez prováděcích aktů výslovně uvést, že byly hodnoceny podle dostupných technických podkladů a aktuálně platného znění PPWR.
- Do Prohlášení o shodě lze uvést například tuto formulaci: „*Tento obal je ve shodě s požadavky nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2025/40 o obalech a obalových odpadech (PPWR), zejména s požadavky článků 5 až 12, přičemž posouzení shody bylo provedeno podle článku 38 a technická dokumentace byla zpracována v souladu s přílohou VII. Toto Prohlášení o shodě je vydáno podle článku 39 a přílohy VIII uvedeného nařízení.*“
 - Prohlášení o shodě, které pouze odkazuje na dokumentaci vedenou u dodavatele, není pro kontrolu u výrobce dostačující. Podle přílohy VII musí technickou dokumentaci vypracovat a mít k dispozici sám výrobce obalu. Dle článku 15 ji musí zpřístupnit vnitrostátnímu orgánu do deseti dnů od obdržení žádosti.

Příklad prohlášení

ČSN EN 13427
Příloha B

Identifikace obalu		Odkaz na hodnocení	
Identifikace hlavního materiálu			
Část 1 – Přehled hodnocení			
Norma/Zpráva	Požadavky hodnocení	Tvrzení	Pozn.
Prevence omezení u zdroje	(EN 13428) zajistit pouze minimálního přiměřeného množství materiálu V obalu nebo obalovém systému		
Těžké kovy	(CR 13695-1) zajistit pod maximum přípustné úrovně pro prvky		
a nebezpečné/ škodlivé látky	zajistit vyhovění normě EN 13427		
Opakované užití	(EN 13429) zajistit opakovatelnost ve všech podmínkách normy na funkční obalovou jednotku		
Využití materiálovou recyklací	(EN 13430) zajistit recyklovatelnost ve všech podmínkách normy na funkční obalovou jednotku		
Energetické využití	(EN 13431) zajistit dosažitelnost tepelného zisku pro funkční obalovou jednotku		
Využití biodegradaci	(EN 13432) zajistit kompostovatelnost ve všech podmínkách normy na funkční obalovou jednotku		
POZNÁMKA – Shoda s EN 13427 požaduje kladné odpovědi v odstavcích 1.1, 1.2 a 1.3 a nejméně jednu kladnou odpověď z 3.1, 3.2 a 3.3. Kde je potvrzeno opakované užití, v odst 2, tam by měl být záznam kladný			

Nariadení o obalech a obalových odpadech

Zákaz vybraných obalových formátů (čl. 25 + příloha V)

- Od 1. ledna 2030 hospodářské subjekty neuvádějí na trh **obaly ve formátech a pro účely**, které jsou uvedeny v příloze V (možnost výjimek):
 - plastové skupinové obaly na jedno použití (v místě prodeje) – fólie, smršťovací fólie
 - plastové obaly na jedno použití určené pro nezpracované čerstvé ovoce a zeleninu (méně než 1,5 kg).
 - plastové obaly na jedno použití určené k servírování v HORECA (tácky, talíře, kelímky)
 - plastové obaly na jedno použití určené pro ochucovadla, zavařeniny, omáčky, instantní smetanu do kávy, cukr a koření v HORECA (odvětví ubytování, stravování a pohostinství),
 - velmi lehké plastové tašky
 - kosmetické obaly v odvětví ubytování (lahvičky na šampon apod.)

➤ Do 12. února 2027 zveřejní Komise po konzultaci s členskými státy a Evropským úřadem pro bezpečnost potravin pokyny, v nichž bude podrobněji vysvětlena příloha V, včetně příkladů obalových formátů spadajících do oblasti její působnosti, a případně výjimky z omezení, a bude poskytnut příkladný seznam ovoce a zeleniny, které jsou vyňaty z přílohy V bodu 2.

81

Nariadení o obalech a obalových odpadech

Zákaz vybraných obalových formátů (čl. 25 + příloha V)

Příloha V

Do 12. 2. 2027 pokyny Komise – podrobnější vysvětlení přílohy V

 Plastové obaly na jedno použití, které se v místě prodeje používají k seskupení zboží prodáváného v lahvích, plechovkách, konzervách, dózách, tubách a sáčcích. Fólie pro skupinové balení výrobků, smršťovací fólie	 Plastové obaly na jedno použití určené pro méně než 1,5 kg baleného čerstvého ovoce a zeleniny Sítky, sáčky, podložky, nádoby	 Plastové obaly na jedno použití určené k servírování a konzumaci potravin a nápojů v prostorách zařízení v odvětví ubytování, stravování a pohostinství. Tácky, jednorázové talíře a kelímky, sáčky, krabičky
 Plastové obaly na jedno použití používané v odvětví ubytování, stravování a pohostinství pro jednotlivé porce ochucovadel, zavařenin, omáček, instantní smetany do kávy, cukru a koření Sáčky, kelímky, vaničky, krabičky	 Obaly na jedno použití pro kosmetické, hygienické a toaletní potřeby používané v odvětví ubytování Lahvičky na šampon, krém na ruce a tělové mléko, sáčky na tuhé mydlo	 Velmi lehké plastové nákupní tašky s výjimkou lehkých plastových nákupních tašek, které jsou nezbytné z hygienických důvodů nebo poskytované jako prodejní obaly pro volně ložené potraviny v případě, že jejich užití pomáhá zabránit plýtvání potravinami. Velmi tenké sáčky pro potraviny bez obalu

Nariadení o obalech a obalových odpadech

- **Další zákazy (neobalové výrobky):** Úprava směrnice 2019/904 – čl. 67 bod 5 PPWR:

- Obaly z extrudovaného polystyrenu (XPS)
- Smršťovací fólie, která se používá na letištích nebo na vlakových nádražích k ochraně zavazadel během přepravy;
- Polystyrenové granule a jiné plasty, které se používají k ochraně baleného zboží během přepravy a manipulace;
- Plastové kroužky pro tvorbu multipacků používaných jako skupinové obaly ve smyslu čl. 3 odst. 1 bodu 6 nařízení (EU) 2025/40.
- Ustanovení čl. 67 odst. 5 se použije od 12. února 2029!
- Nutná transpozice do zákona č. 243/2022 Sb., o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na ŽP

83

Nariadení o obalech a obalových odpadech

➤ Plastové nákupní tašky (čl. 34):

- Členské státy přijmou opatření – dosáhnout trvalého snížení spotřeby lehkých plastových nákupních tašek
- Trvalé snížení je dosaženo, pokud spotřeba k 31. 12. 2025 a poté každý rok lehké plastové nákupní tašky < 40 ks na obyvatele nebo rovnocenný cíl vyjádřený hmotnostně

84

Nařízení o obalech a obalových odpadech



➤ Snížení množství obalových odpadů vyprodukované na obyvatele (čl. 43):

- a) 5 % do roku 2030;
- b) 10 % do roku 2035;
- c) 15 % do roku 2040.

➤ Srovnávací rok 2018 (množství obalových odpadů vyprodukované na obyvatele).

- Množství obalového odpadu v roce 2018: 1 297 kt
- **Cíl 2030 (95% obalového odpadu z roku 2018): 1 232 kt**
- Produkce obalového odpadu za rok 2024: **1 390 kt**
- **Snížení o 158 000 t?**

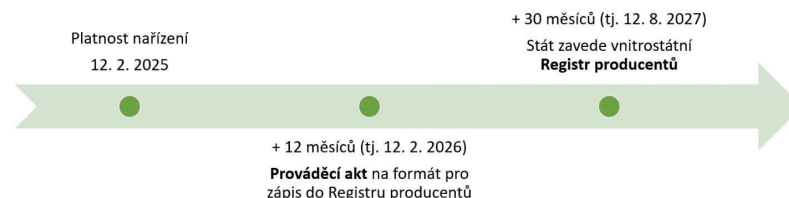
85

Nařízení o obalech a obalových odpadech



➤ Registr producentů (čl. 44):

- Do 12ti měsíců od data vstupu nařízení v platnost
Komise stanoví prováděcí akt na formát pro zápis do Registru producentů (jaké druhy obalů a jaké kategorie materiálů)
- Do 18ti měsíců od data vstupu prováděcího aktu
členský stát zavede vnitrostátní registr



Producenti se musí zapsat do registru v každém členském státě, ve kterém dodají obal nebo balené výrobky poprvé na území členského státu.

86

Nařízení o obalech a obalových odpadech



➤ Rozšířená odpovědnost producenta (čl. 45):

Producenti mají rozšířenou odpovědnost za obal nebo balený výrobek

Finanční příspěvky také pokrývají:

a) Náklady na **označování nádob na odpad určených k tříděnému sběru obalových odpadů z jednotlivých materiálů**

Členské státy do [42 měsíců od data vstupu tohoto nařízení v platnost] nebo 30 měsíců od přijetí prováděcích aktů.

b) Náklady na **provádění analýz složení sebraného směsného komunálního odpadu**

Náklady se stanoví transparentním, přiměřeným, nediskriminačním a účinným způsobem.

87

Nařízení o obalech a obalových odpadech



➤ Systémy zálohování a zpětného odběru (čl. 50 + příloha X)

- Členské státy do 1. 1. 2029 musí každoročně zajistit tříděný sběr alespoň 90 % plastových nápojových lahví na jedno použití a kovových nádob na nápoje na jedno použití.
- K dosažení tohoto cíle jsou povinny pro tyto formáty obalů zavést systémy zálohování a zpětného odběru.
- Příloha X – minimální požadavky na zálohové systémy.
- *Výjimka z požadavku na zavedení systému zálohování a zpětného odběru pro členské státy, pokud za rok 2026 dosáhnou úrovně tříděného sběru vyšší než 80 % pro oba druhy obalů a pokud předloží plán provádění spolu se strategií pro dosažení obecného cíle pro úroveň tříděného sběru ve výši 90 %. Komise vyhodnotí předloženou strategii a může požadovat úpravy.*
- => Pokud nechce členský stát zavádět zálohový systém, pak musí doložit **v roce 2026 plnění 80 % sběru pro plastové nápojové lahve / kovové nápojové nádoby.**
- + členský stát musí předložit Komisi plán, jak dosáhne cíle 90 % sběru v roce 2029.

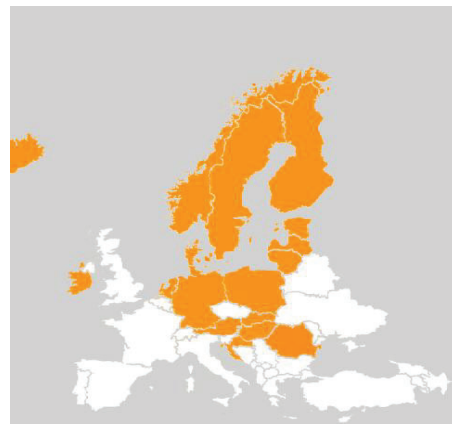
• ČR:

- **Plastové nápojové lahve – cca 72 %.**
- **Kovové nápojové nádoby – hliníkové obaly 30 %.**

88

Evropa - zálohové systémy (stav 2026)

Zavedený zálohový systém	Plánují zavedení	Zvažují zavedení
Švédsko od roku 1984	Island od roku 1989	Finsko od roku 1996
Norsko od roku 1999	Dánsko od roku 2000	Německo od roku 2003
Estonsko od roku 2005	Nizozemsko od roku 2005	Chorvatsko od roku 2006
Litva od roku 2016	Slovensko od roku 2022	Lotyšsko od roku 2022
Malta od roku 2022	Rumunsko od roku 2023	Maďarsko od roku 2024
Irsko od roku 2024	Polsko od roku 2025	Rakousko od roku 2025



<https://zalohujme.cz>

Nařízení o obalech a obalových odpadech

➤ Systémy zálohování a zpětného odběru (čl. 50 + příloha X)

- Členské státy do 1. 1. 2029 musí každoročně zajistit tříděný sběr alespoň 90 % plastových nápojových lahví na jedno použití a kovových nádob na nápoje na jedno použití.
- K dosažení tohoto cíle jsou povinny pro tyto formáty obalů zavést systémy zálohování a zpětného odběru.
- Příloha X – minimální požadavky na zálohové systémy.

➤ *Výjimka z požadavku na zavedení systému zálohování a zpětného odběru pro členské státy, pokud za rok 2026 dosáhnou úrovně tříděného sběru vyšší než 80 % pro oba druhy obalů a pokud předloží plán provádění spolu se strategií pro dosažení obecného cíle pro úroveň tříděného sběru ve výši 90 %. Komise vyhodnotí předloženou strategii a může požadovat úpravy.*

- => Pokud nechce členský stát zavádět zálohový systém, pak musí doložit v roce 2026 plnění 80 % sběru pro plastové nápojové lahve / kovové nápojové nádoby.
- + členský stát musí předložit Komisi plán, jak dosáhne cíle 90 % sběru v roce 2029.

• ČR:

- *Plastové nápojové lahve – cca 72 %.*
- *Kovové nápojové nádoby – hliníkové obaly 30 %.*

90

Alternativní scénář - Intenzifikace sběru odpadu

- Cíl 90 % - plastové nápojové lahve a kovové nádoby na nápoje pro r. 2029
- Možným řešením intenzifikace sběru odpadu a budování nových sběrných míst.
- Intenzifikace ovšem není sama o sobě dostatečným ekonomickým nástrojem k tomu, abychom občany, kteří netřídí, motivovali ke třídění.
- Zajištění 90 % cíle vytříděnosti je zřejmě možné pouze pomocí zálohového systému.
- Digitální zálohový systém? – nikde reálně nefunguje

Nařízení o obalech a obalových odpadech

➤ Cíle v oblasti recyklace a podpora recyklace (čl. 52):

Cíle v oblasti recyklace	Do 31. 12. 2025 Recyklace	Do 31. 12. 2025 Recyklace celkem	Do 31. 12. 2030 Recyklace	Do 31. 12. 2030 Recyklace celkem
Plasty	50 %	65 %	55 %	70 %
Dřevo	25 %		30 %	
Železné kovy	70 %		80 %	
Hliník	50 %		60 %	
Sklo	70 %		75 %	
Papír a lepenka	75 %		85 %	

92

Nařízení o obalech a obalových odpadech

➤ **Informace a překládání údajů (čl. 55):** (= osvětlová činnost)

Producenti nebo **organizace odpovědnosti producentů** musí poskytovat **informace o předcházení vzniku obalových odpadů** a nakládání s nimi:

- a) jak mohou koneční uživatelé přispět k předcházení vzniku odpadů
- b) o dostupných možnostech opětovného použití obalů
- c) o úloze konečných uživatelů v podpoře tříděného sběru odpadních obalových materiálů
- d) o významu štítků a symbolů umístěných, vyznačených nebo natištěných na obalech nebo uvedených v dokladech přiložených k baleným výrobkům;
Povinnosti podle tohoto článku se použijí ode dne ... [42 měsíců od data vstupu tohoto nařízení v platnost] nebo ode dne použitelnosti článku 12, podle toho, co nastane později.
- e) o dopadu nepatřičného odstraňování obalových odpadů, jako je například vyhazování mimo místa určená k odkládání odpadu nebo do směsného komunálního odpadu,
- f) o vlastnostech kompostovatelných obalů z hlediska kompostování a o vhodných možnostech nakládání s odpady z těchto obalů

93

Nařízení o obalech a obalových odpadech

Databáze obalů (čl. 57):

- Členské státy přijmou nezbytná opatření, aby byly pro obaly a obalové odpady vytvořeny **harmonizované databáze**, do 12 měsíců od přijetí aktů
- Obsahují informace o **velikosti, parametrech a vývoji toků obalů a obalových odpadů** na úrovni jednotlivých členských států + údaje v příloze XII
- Databáze obalů jsou **přístupné širší veřejnosti ve strojově čitelném formátu** prostřednictvím internetových stránek / veřejných zpráv

Zelené veřejné zakázky (čl. 63):

- Komise přijme do 12. února 2030 prováděcí akty
- Cílem vytvořit pobídky pro dodávky ekologicky udržitelných obalů a poptávky po nich

94

Nařízení o obalech a obalových odpadech

▪ **Evropská Komise publikovala na konci března 2026 metodické sdělení (Guidance) a FAQs:**

- **Metodické sdělení:** https://environment.ec.europa.eu/document/download/3d59ca88-539c-4b6b-a623-0f61068e853e_en?filename=Annex%20to%20the%20Communication%20to%20the%20Commission.pdf
[https://eur-lex.europa.eu/TodayOJ/index.html?uri=PI_COM:C\(2026\)3702](https://eur-lex.europa.eu/TodayOJ/index.html?uri=PI_COM:C(2026)3702) - ČJ
- **FAQs:** <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/35277381-29a0-11f1-8803-01aa75ed71a1/language-en>
- Guidance dokument přeložen i do ČJ, FAQs pouze v AJ (nejsou publikovány v Úředním věstníku)
- MŽP identifikovalo i rozpory mezi zveřejněnými dokumenty; guidance neaktuální

▪ **V srpnu 2026 publikovala Evropská Komise aktualizované FAQs:**

- <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/ad14cb8f-8d4f-11f1-9262-01aa75ed71a1>
- Více než třicet nových nebo obsahově revidovaných odpovědí. Nová kapitola XVI je věnována vymáhání povinností bezprostředně po 12. srpnu 2026.

95

Nařízení o obalech a obalových odpadech

FAQ:

- **Plochá kartonová krabice je v konečné podobě již před složením a strech fólie je obalem již při prodeji na roli**, přestože je později odříznuta a použita k ovinutí palety.
- **Výrobce přepravního obalu se určuje již ve fázi, kdy prázdný obal dosáhne své konečné podoby.** Konečnou podobou se rozumí stav, kdy může být obal použit k přepravě bez přidání dalších součástí nebo pomocných prvků. **Jedna zásilka tak může obsahovat obaly několika různých výrobců; každý z nich musí při uvedení svého obalu na trh poskytnout technickou dokumentaci a informace potřebné k prokázání shody a vypracování EU prohlášení o shodě.**
- Pro určení konkrétního výrobce FAQ rozlišuje značkové a neznačkové obaly. **Nese-li přepravní obal jméno nebo ochrannou známku, je výrobcem subjekt, jehož jméno či ochranná známka jsou na obalu uvedeny. U neznačkového obalu je rozhodující, kdo obal objednává a určuje jeho konstrukční specifikace; u běžného generického obalu jde zpravidla o společnost, která jej fyzicky vyrábí.**

96

Nařízení o obalech a obalových odpadech



FAQ:

- Pouhá přepravní etiketa na krabici se nepovažuje za označení obalu vlastní značkou a uživatel, který fólií zajišťuje zboží, se tím nestává výrobcem obalu.
- **Obecná zásada stanovená v čl. 5 odst. 1 (minimalizace nebezpečných látek) by měla být posuzována v souladu s přílohou C normy EN 13428:2004. „Dokud nebude k dispozici aktualizovaná harmonizovaná norma, lze používat stávající normu EN 13428:2004“.**
- Pro prokazování souladu s čl. 5 odst. 4 PPWR (součet koncentrací olova, kadmia, rtuti a šestimocného chromu pocházejících z látek, jež jsou obsaženy v obalu nebo jeho součástech, 100 mg/kg) používat zprávu CEN CR 13695-1/2000 (má status české technické normy).
- **Pokud unijní bezpečnostní předpis stanoví pro obal požadavky neslučitelné s limity těžkých kovů podle čl. 5 odst. 4, má bezpečnostní předpis přednost.** – zejména znovuplnitelné ocelové lahve na plyny, ale i další obaly

97

Nařízení o obalech a obalových odpadech



FAQ:

- **Obaly, které byly vyrobeny, ale do 12. srpna 2026 nebyly uvedeny na trh, nemusí být zničeny, přepracovány ani znovu označeny.** Povinnosti týkající se identifikace podle čl. 15 odst. 5 a 6 lze splnit prostřednictvím dokladu přiloženého k balenému výrobku, tedy doprovodného dokladu. Obaly uvedené na trh před tímto datem mohou na trhu zůstat, i když nejsou v souladu s PPWR. Tento přístup odpovídá sdělení Komise „Modrá příručka k provádění pravidel EU pro výrobky 2022“ (2022/C 247/01), pokud jde o okamžik uvedení na trh, a rovněž skutečnosti, že článek 70 PPWR neobsahuje žádný výslovný mechanismus pro doprodej zásob. **U obalů vyrobených po 12. srpnu 2026 nová odpověď X.7 stanoví, že doprovodný doklad lze použít pouze tehdy, pokud velikost nebo povaha obalu neumožňuje umístit jedinečný identifikátor a jméno a adresu výrobce přímo na obal. Posouzení se provádí případ od případu a obecným pravidlem zůstává označení přímo na obalu.**
- V oblasti sledovatelnosti (čl. 15 odst. 5) **postačuje identifikace na úrovni typu, šarže nebo sériového čísla a není nutné identifikovat každou jednotlivou obalovou jednotku.** Pokud se prodejní obal skládá z oddělitelných částí – v uvedeném příkladu z kelímku, víčka a rukávové etikety či štítku – splní požadavek čl. 15 odst. 5 **označení jedné reprezentativní součástí.** Identifikátor musí být propsaný do technické dokumentace a prohlášení o shodě.

98

Nařízení o obalech a obalových odpadech



FAQ:

- **Povinnost vypracovat technickou dokumentaci podle přílohy VII PPWR zůstává výrobcí a nelze ji delegovat na třetí osobu, a to ani na pověřeného zástupce jmenovaného podle článku 17.** Některé jiné úkoly podle článku 15 mohou být v mezích článku 17 svěřeny jiné osobě, vypracování technické dokumentace mezi ně však nepatří. Upřesnění odpovídá konstrukci přílohy VII, která technickou dokumentaci váže na výrobce jako na ucelený záznam o souladu. Má významné praktické důsledky pro nadnárodní skupiny, které své vnitroskupinové procesy nastavily za předpokladu, že veškeré činnosti související s dokumentací lze centralizovat u určeného subjektu v Unii.
- **Zboží, které Unii pouze prochází v tranzitu a není propuštěno do volného oběhu ve smyslu nařízení (EU) č. 952/2013 ani uvedeno na trh Unie, nemusí splňovat PPWR.** Tento závěr je v souladu s Modrou příručkou a je významný pro odvětví logistiky.
- **Splnění nařízení (EU) č. 1169/2011 o poskytování informací o potravinách spotřebitelům (FIC) samo o sobě automaticky nesplňuje identifikační požadavky podle čl. 15 odst. 5 a 6.** Oba režimy sledují odlišné regulační cíle a hospodářský subjekt musí prokázat soulad s každým z nich samostatně.

99

Nařízení o obalech a obalových odpadech



FAQ:

- Výrobce nemusí oznamovat uvedení obalu příslušným orgánům každého členského státu, na jehož území se obal může dostat. **Oznamovací povinnost vzniká pouze v situacích upravených v čl. 15 odst. 8, kdy se výrobce dozví o nesouladu, a v čl. 19 odst. 5, který stanoví obdobnou povinnost distributora.** Pokud výrobce dodá výrobky z jednoho členského státu do skladu distributora v jiném členském státě a distributor z tohoto skladu zásobuje další členské státy, povinnost informovat příslušný orgán každého cílového členského státu o podezření na nesoulad nese distributor.
- Kapitola XVI je zcela nová. **Komise vyzývá orgány dozoru nad trhem v členských státech, aby při vymáhání povinností použitelných od 12. srpna 2026 uplatňovaly podpůrný, nikoli primární sankční přístup.** Hospodářský subjekt by měl nejprve obdržet upozornění a možnost přijmout v přiměřené lhůtě nápravná opatření. Teprve pokud nesoulad přetrvává, mají následovat opatření podle článku 62 PPWR, například zákaz, stažení z trhu nebo stažení z oběhu. Deklarovaným cílem je zabránit narušení obchodních toků, dodavatelských řetězců nebo přístupu spotřebitelů ke zboží.
- **Nejde o akt v přenesené pravomoci ani o prováděcí akt. Nejde ani o sdělení Komise přijaté s formálními náležitostmi nástrojů soft law. Jde o kapitolu dokumentu FAQ vydaného útvary Komise, která nemá závazný právní základ. Pravomoci v oblasti vymáhání PPWR zůstávají členským státům. => nelze se spoléhat**

100

Nařízení o obalech a obalových odpadech



FAQ:

- Členský stát může pro účely registrace požadovat další informace nebo dokumenty nad rámec údajů uvedených v článku 44 PPWR, pokud je takový požadavek nezbytný a přiměřený pro sledování plnění povinností rozšířené odpovědnosti producenta podle kapitoly VIII.
- Obálky s korespondencí (dopis, faktura) mají komunikační funkci (neobsahuje výrobek / produkt); **prázdná obálka určená k odeslání výrobku / obálka s katalogem obalem jsou!!!**
- Intravenózní (infuzní) sáčky nejsou obaly
- Pokud dodavatel obalu již neexistuje nebo odmítá dodat podklady, co má výrobce dělat?** – Musíte vyvinout dostatečné úsilí – vyžádat si je od předchozího dodavatele, od nástupce (převzetí / fúze / akvizice) nebo provést vlastní posouzení
- Zákaz jednorázových plastových obalů** – Jednorázové obaly na potraviny a nápoje na bázi papíru, které obsahují max. 5 % plastů (nejsou podle PPWR „kompozitní obaly“) nejsou zahrnuty v zákazu podle čl. 25 PPWR; vztahuje se směrnice SUP, ale ne PPWR

101

Nařízení o obalech a obalových odpadech



MŽP vytváří „české FAQs“:

- Finalizovány, forma metodického sdělení MŽP, základní výklady relevantní od 12. srpna 2026. FAQ budou průběžně aktualizovány. I pro kontrolní orgány. 14 bodů:
- 1. Výjimka z plnění povinností v § 15a odst. 1 zákona o obalech s nařízením není slučitelná.**
- 2. V případě, že kontrolní orgán bude při kontrole distributora požadovat prohlášení výrobce, distributor zpřístupní příslušné dokumenty do deseti dnů od obdržení žádosti vnitrostátního orgánu (nařízení obdobně pracuje s lhůtou deseti dnů pro poskytnutí dokumentů v čl. 15 odst. 10, čl. 17 odst. 2 písm. e) a čl. 18 odst. 8).
- 3. Technická dokumentace a EU prohlášení o shodě musí být pro kontrolní orgány **dostupné v českém jazyce**. Kontrolní orgán může v odůvodněných případech technickou dokumentaci a EU prohlášení o shodě akceptovat rovněž v anglickém jazyce. Technická dokumentace a EU prohlášení o shodě by měly být vyžadovány kontrolními orgány prioritně v elektronické podobě.
- 4. Jak bude výrobce prokazovat, že v souladu s čl. 15 odst. 6 neuvádí své identifikační údaje přímo na obalu, protože to není možné?** - Výrobce si musí připravit dostatečné podklady, které předloží kontrolnímu orgánu. Především by mělo jít o technické důvody, jakým je charakter a povaha materiálu nebo velikost obalu. Zároveň však platí, že dle první věty čl. 15 odst. 6 může výrobce bez jakýchkoliv dalších podmínek uvést v QR kódu či na jiném nosiči údajů požadované informace.

Ministerstvo životního prostředí

102

Nařízení o obalech a obalových odpadech



MŽP vytváří „české FAQs“:

- 5. Je pro kontrolu u výrobce (plníče) dostačující, že dodavatel prázdného obalu poskytl výrobcí prohlášení o shodě s odkazem na svou dokumentaci (dodavatel si je vědom povinnosti vést technickou dokumentaci a je schopen ji na požádání předložit)?**
 - Veškerou dokumentaci by tedy měl mít k dispozici výrobce obalu, prohlášení s odkazem na existující dokumentaci u dodavatele je nedostačující. Nicméně dle čl. 15 odst. 10 platí, že příslušné dokumenty výrobce zpřístupní do deseti dnů od obdržení žádosti vnitrostátního orgánu. Z pohledu MŽP by mělo být možné při kontrole akceptovat prostou kopii nebo sken od dodavatelů obalů.
- 6. Musí plnič opět provést posouzení shody a vystavit nové EU prohlášení o shodě v případě, že prázdnou krabici (která již má prohlášení vystavené dodavatelem/výrobcem) kompletuje a nalepí na ni štítek?**
 - MŽP se kloní k výkladu, že opětovné posouzení shody a vystavení nového EU prohlášení o shodě není nutné. Otázka ovšem není dostatečně vyjasněna na úrovni EU.

Ministerstvo životního prostředí

103

Nařízení o obalech a obalových odpadech



MŽP vytváří „české FAQs“:

- 7. Je třeba ve smyslu čl. 15 odst. 6 PPWR výslovně na obalu uvést „výrobce obalu“ „výrobce baleného výrobku“, „dovozce obalu“?**
 - Na obalu nemusí být uvedeno označení „výrobce obalu:“, „výrobce baleného výrobku:“ nebo „dovozce obalu:“, neboť ani čl. 15 odst. 6, ani čl. 18 odst. 3 tuto povinnost explicitně nestanovují. To platí, pokud je výrobce na obalu uveden a je zároveň i výrobcem obalu.
8. V případě, kdy výrobce produktu není výrobcem obalu a výrobce obalu má z hlediska označení na základě jiné legislativy jinou roli (např. distributor nebo prodávající) měl by tento subjekt doplnit svou roli výrobce obalu.
- 9. Neúplné značení podle čl. 15** - Do přijetí adaptační novely zákona č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), nebude možné uvedené neúplné označení sankcionovat. Je nutné ovšem přizpůsobit označení co nejdříve.
10. Označeny musí být všechny obaly, včetně skupinových.
11. Dle doporučení (FAQ Komise) by nové povinnosti vyplývající z PPWR od 12. 8. 2026 neměly narušit obchodní toky, dodavatelské řetězce ani dostupnost zboží spotřebitelům. Orgány dozoru nad trhem by měly, spíše než uplatňovat přístup zaměřený na sankce, podporovat odpovědné hospodářské subjekty v dodržování nových pravidel.

Ministerstvo životního prostředí

104

Nařízení o obalech a obalových odpadech



MŽP vytváří „české FAQs“:

12. Od 12. února 2027 může být symbol ZELENÝ BOD (nebo jiný symbol potvrzující splnění povinností v rámci systému rozšířené odpovědnosti výrobce) použit již pouze jako součást QR kódu nebo jiného standardizovaného otevřeného digitálního značení.

13. Existuje nějaký seznam evropských systémů rozšířené odpovědnosti producentů či registrů kde se může producent za účelem plnění povinností registrovat?

- Oficiální seznam na úrovni EU nebyl vytvořen, kontakty na systémy a registry lze však najít na webové stránce EUNR (European National Registers for Packaging), neformální platformy sdružující zapojené členské státy a odpovědné orgány za účelem adaptace PPWR a výměny zkušeností, zejména s ohledem na registry producentů: <https://www.eunr.org/national-members>

14. Jsou v ČR činní pověřeni zástupci pro rozšířenou odpovědnost producenta podle PPWR?

- Ano, pověřeni zástupci pro rozšířenou odpovědnost producenta podle PPWR se hlásí přímo autorizované obalové společnosti (v rámci plnění za příslušného producenta či producenty). Je případně možné se informovat u autorizované obalové společnosti EKO-KOM, a.s., o pověřených zástupcích aktuálně působících v ČR.

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Aktivita MŽP na úrovni EU:

- dříve – snaha o odklad povinností, výklad přílohy V, opravy českého textu nařízení
- Non-paper ČR:**
 - 1. Zavedení hranice de minimis pro producenty, od které by se plnily EPR povinnosti – 1 až 10 t (k diskuzi)**
 - 2. Úpravu FAQs:**
 - Přepřevním obalem je třeba chápat až zkompletovanou obalovou jednotku, nikoli jednotlivé součásti
 - Výrobce skupinových a prodejních obalů by se měla rozumět ta osoba, která rozhoduje o jejich konstrukci a způsobu jeho naplnění, pokud je označena na obalu jako výrobce
- Připomínkováni návrhu harmonizované metodiky PFAS** – není zatím publikovaná (5. verze, vyhodnocovány připomínky členských států). Odeslali jsme nominaci zástupců SZU do PFAS Task Force. Snaha směřovat testování do akreditovaných laboratoří.
- Iniciována druhá oprava českého textu nařízení:** Identifikován další problematický překlad v ustanovení čl. 12 odst. 9 PPWR: „Do 12. února 2027 musí být možné obaly, které jsou zahrnuty do systému rozšířené odpovědnosti producenta, identifikovat na celém území členských států, kde se daný systém uplatňuje.“ - Z jazykových srovnání vyplývá, že nemá být formulované jako povinnost. V řešení.
- Zapojení do veřejných konzultací k prováděcím aktům, účast na expertních skupinách**

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Reakce Komise na non-paper k příloze V (zákazy plastových obalů – skupinových)

- Cílem omezení týkajícího se obalů jsou „zbytečné jednorázové plastové skupinové obaly, které jsou navrženy pro snadnou použitelnost a přenositelnost, a které navíc podněcují spotřebitele k větším nákupům“. FAQs potvrzují, že pro uplatnění omezení bude nutné splnit obě tyto podmínky, a uvádí konkrétní příklady. Jednorázové plastové skupinové obaly, které budou z omezení vyňaty, protože jsou „nezbytné pro usnadnění manipulace“, budou pravděpodobně alespoň obaly, které nesplňují obě tyto definice.

Priority Komise (dle jednání 16. července 2026):

- 2026:**
 - Prováděcí akt podle čl. 44 odst. 14 zákona PPWR o registraci výrobců a podávání zpráv v rámci systémů rozšířené odpovědnosti producentů (EPR)
 - Prováděcí akt o harmonizovaném označování obalů
 - Tři akty týkající se obsahu recyklovaného plastu v obalech (čl. 7 odst. 8-10)
- 2027:**
 - Pokyny k omezení (zákazu) některých obalů (čl. 25 a příloha V)
 - Harmonizované normy v oblasti minimalizace obalů (čl. 10)
 - Prováděcí akt k výpočtu míry opětovného použití obalů
 - Delegovaný akt o kritériích designu pro recyklaci
- Q3 2026 – Návrh delegovaného aktu o dočasné výjimce pro skleněné obaly, pokud jde o limity koncentrace těžkých kovů u obalů z křišťálového skla (výroba do 31. 12. 2028, uvádění na trh do 31. 12. 2029)

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Omnibus VIII (tzv. Enviomnibus) zveřejněný 10. 12. 2025

- Zahrnuto rovněž PPWR.
- Komisi navrženo pozastavení povinnosti stanovit pověřeného zástupce pro rozšířenou odpovědnost výrobce pro výrobce usazené v EU a uvádějící výrobky na trh v jiném členském státě EU do 1. 1. 2035 (pro výrobce mimo EU členský stát může povinnost zachovat). => státy odmítny z obav z freeridingu.
- Irské předsednictví v Radě EU navrhuje limit 1 tunu obalů uvedených na trh daného členského státu pro subjekty usazené v EU (aby se na subjekt vztahovala výjimka). U subjektů mimo EU povinnost zachována
- Evropský parlament navrhuje výjimku pro malé podniky
- Nejedná se o výjimku z povinností rozšířené odpovědnosti výrobce (placení recyklačních příspěvků), pouze z povinností zvolit si pověřeného zástupce**

Nařízení o obalech a obalových odpadech



PPWR nabylo 12. srpna 2026 účinnosti. Nejdůležitější nové povinnosti:

- Omezení PFAS (čl. 5, potravinové obaly)
- Požadavek EU prohlášení o shodě + technické dokumentace pro obaly uváděné na trh
- Výrobci – povinné značení obalů základními údaji (čl. 15 odst. 5, 6). Platí i pro dovozce
- Nové definice „výrobce“, „producent“ (změna odpovědnosti – zejména „producent“ – dopad do plnění povinností rozšířené odpovědnosti a placení recyklačních příspěvků)

Nařízení o obalech a obalových odpadech



▪ **Implementace do praxe:**

1. Zmapovat portfolio obalů
 2. Určit role (jsem výrobce, producent, dovozce, distributor?)
 3. Zaměřit se na možnou prevenci (váha, konstrukce, materiál)
 - Design – viz materiály k recyklovatelnosti obalů
 - LCA analýzy
 4. Pokud mám dodavatele, oslovit ho ohledně souladu s nařízením
 5. Podívat se, které povinnosti se mě týkají a udělat plán
-
- Výrobci obalů mimo EU nespí a aktivně se zajímají

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Adaptace zákona o obalech:

- Zahájení legislativního procesu – říjen / listopad 2026
- Společné vnitřní i meziresortní připomínkové řízení
- Termín pro adaptaci – 12. srpen 2026

Právní předpisy, které bude zapotřebí novelizovat:

1. Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech)
2. Zákon č. 243/2022 Sb., o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí
3. Zákon č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh
4. Zákon č. 87/2023 Sb., o dozoru nad trhem s výrobky a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o dozoru nad trhem s výrobky)
5. Vyhláška č. 30/2021 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o obalech

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Obsah adaptační novely zákona o obalech:

- Vypuštění částí zákona, které jsou nyní řešeny přímo nařízením (včetně příloh zákona).
- Definice
- Předcházení vzniku odpadů
- Registr producentů a jeho vedení
- Databáze obalů a její vedení
- Postavení AOS v kontextu PPWR
- Povinnosti AOS
- Opatření proti nárůstu freeridingu
- Přestupky za porušení povinností

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Adaptační novela zákona č. 477/2001 Sb., o obalech:

Předcházení vzniku obalových odpadů (cíle pro snižování obalových odpadů):

1. Zákaz jednorázových plastových tácků, talířů, kelímků a nádob na potraviny na veřejných akcích
2. Orgány státní správy budou povinny při zajišťování své činnosti upřednostňovat nápoje a potraviny bez obalů nebo v opakovaně použitelných obalech a odběr vody z veřejného vodovodu při zajišťování pitného režimu
3. Poskytování kohoutkové vody ve stravovacích zařízeních (provvozetel může účtovat náklady)
4. Autorizovaná obalová společnost bude povinna
 - a) vynakládat stanovené % celkových nákladů na prevenci vzniku odpadu,
 - b) prostřednictvím ekomodulace snižovat množství jednorázových obalů a množství vyprodukovaných obalových odpadů celkem,
 - c) zajistit splnění cílů pro předcházení vzniku odpadů dle nařízení.

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Adaptační novela zákona č. 477/2001 Sb., o obalech:

- Ruší se § 15b, zvláštní ustanovení o obalových prostředcích
- Registr producentů podle čl. 44 PPWR povede AOS, stejně tak databáze obalů podle čl. 57
 - Úspora veřejných prostředků, odstranění administrativní zátěže
- Ruší se § 14, Seznam osob
- Povinné sdružené plnění prostřednictvím AOS
- Činnost autorizované obalové společnosti vykonává pouze jedna osoba pověřená poskytováním služby obecného hospodářského zájmu, a to výlučně pro celé území České republiky.
- Akcionáři AOS uvádějí na trh v České republice v souhrnu více než 50 % celkové hmotnosti obalů, pro které autorizovaná společnost zajišťuje sdružené plnění
- Zpřísnění pravidel střetu zájmů AOS

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Adaptační novela zákona č. 477/2001 Sb., o obalech:

- Nový § 28a, přechodné zajišťování sdruženého plnění
- Zanikne-li rozhodnutí o autorizaci autorizované společnosti, Ministerstvo životního prostředí zajišťuje nepřetržitost sdruženého plnění prostřednictvím přechodného zajišťování sdruženého plnění tím, že vydá vybrané právnické osobě rozhodnutí o přechodném oprávnění k zajišťování sdruženého plnění.
- Kontrolní kompetence Státní zemědělské a potravinářské inspekce přechází na krajské hygienické stanice
- Celní úřad nepropustí dovážené obaly do celního režimu volného oběhu, jestliže není pro dovážené obaly registrován producent nebo pověřený zástupce pro rozšířenou odpovědnost producenta, který odpovídá za plnění povinností
- Nepochází-li obal od producenta, který je zapsán v Registru producentů, nebo namísto kterého je v Registru producentů zapsán pověřený zástupce, má práva a povinnosti producenta stanovené tímto zákonem také distributor tohoto obalu usazený v České republice (obdobu § 10 ZVUŽ)
- Opatření za účelem zvýšení transparentnosti
- Bude navrženo, aby AOS podléhala zákonu č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

Nářízení o obalech a obalových odpadech



Další nařízení EU související s obaly:

- **Nářízení EU 2024/1781 o vytvoření rámce pro stanovení požadavků na ekodesign udržitelných výrobků** (PPWR jej doplňuje) - obaly nejsou řešeny jako samostatná kategorie výrobků. Akt v přenesené pravomoci podle tohoto nařízení mohou stanovit dodatečné nebo podrobnější požadavky na obaly konkrétních výrobků. Digitální pasy výrobků.
- **Nářízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1115 o dodávání na trh EU a vývozu z EU některých komodit a produktů spojených s odlesňováním a znehodnocováním lesů („EUDR“)** – papírové (lepenka) a dřevěné obaly
- **Směrnice o jednorázových plastových výrobcích 2019/904** – „Definice kompozitních obalů v tomto nařízení by obaly na jedno použití částečně vyrobené z plastů, bez ohledu na prahovou hodnotu, neměla osvobozovat od požadavků stanovených ve směrnici Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/904“
- **Nářízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek („REACH“)**
- **Nářízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách**
- **Nářízení Komise (EU) 2022/1616 ze dne 15. září 2022 o materiálech a předmětech z recyklovaných plastů určených pro styk s potravinami** - materiály určené pro styk s potravinami obsahující recyklované plasty musí splňovat stanovené požadavky (požadavky na technologie recyklace)
- **Nářízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 ze dne 27. října 2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami** - veškeré obaly, které mají přijít nebo přicházejí do styku s potravinami, včetně kompostovatelných

Dotazy zaslané předem:

- **Česká firma: dodává balené výrobky do zemí EU. Musí již mít povinně v každé zemi za prvé pověřeného zástupce a za druhé v každé zemi mít uzavřenou smlouvu s místním „Ekokomem“ a vykazovat/platit za obaly místo zahraničního odběratele?**
- **Odpověď:** Záleží, zda česká firma dodává přímo konečnému uživateli (a ten už obaly / balené výrobky dále nedistribuuje – vybalí a je to odpad). Pokud ano, tak je „producentem“ a musí si zvolit pověřeného zástupce a registrovat se v registru producentů (mít uzavřenou smlouvu s místním „EKO-KOMem“). Pokud ne a obaly / balené výrobky se distribuují dál, tak je odpovědný místní subjekt.
- **Česká firma: nakupuje suroviny v EU. Od 12.8. má česká firma přestat vykazovat/platit Ekokomu obaly, které přišly se zbožím ze zahraničí a nově je má vykazovat/platit zahraniční dodavatel jako jejich producent?**
- **Odpověď:** Pokud česká firma je konečným uživatelem obalů (po vybalení se stávají odpadem – případ surovin), tak producentem je zahraniční dodavatel. Česká firma by jej měla na nutnost plnění povinností upozornit (placení recyklačních příspěvků).

Dotazy zaslané předem:

- **Jak se staví ČR k povinnosti zahraničních dodavatelů mít zde pověřeného zástupce?**
- **Odpověď:** Zahraniční producent (dodává přímo konečnému uživateli) má povinnost zvolit si v ČR pověřeného zástupce. Pověření zástupci se hlásí u AOS EKO-KOM, a.s., nyní aktivních v ČR cca 10.
- **Jak je to s registrem producentů? Považuje se za splnění této povinnosti zápis do Ekokomu?**
- **Odpověď:** Členské státy mají registr producentů vytvořit do 12. 8. 2027, zatím není ani přijat prováděcí akt pro formát registrace. Dnes Seznam osob podle § 14 zákona o obalech a seznam klientů AOS (zápis u EKO-KOM, a.s.). Z pohledu MŽP je žádoucí buď zápis v Seznamu osob nebo u AOS.
- **Prý se bude rušit varianta pro plnění povinnosti využití odpadních obalů samostatně na vlastní náklady a bude jen Ekokom?**
- **Odpověď:** Ano, bude to navrženo.

Nařízení o obalech a obalových odpadech



Případně je možné se obracet s dotazy k PPWR i na AOS

ppwr@ekokom.cz

Zákon č. 477/2001 Sb. obecně

- Účinný od 1. 1. 2002
- Základem Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/62/ES o obalech a obalových odpadech
- Účelem
 - řešit problematiku obalů a obalových odpadů a přitom chránit životní prostředí předcházením vzniku odpadů z obalů
- Předmětem úpravy
 - zákon stanoví **práva a povinnosti podnikajících právnických a fyzických osob a působnost správních úřadů** při předcházení vzniku odpadu z obalů, uvádění obalů na trh nebo do oběhu a při nakládání s obaly nebo odpady z obalů a stanoví poplatky a ochranná opatření, opatření k nápravě a přestupky.

Zákon č. 477/2001 Sb. obecně

- **Provázán s jinými právními předpisy**
 - zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky
 - zákonem č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích
 - subsidiární užití zákona o odpadech – „nestanoví-li tento zákon jinak, použije se na nakládání s odpady z obalů zákon o odpadech”
- **Hlavním principem**
 - princip rozšířené odpovědnosti výrobce; odpovědnost mají i dovozci, distributoři a prodejci
- **Zákon se vztahuje na všechny obaly, které jsou v ČR uváděny na trh nebo do oběhu.** (výjimkou kontejnery užívané v dopravě)

Definice obalu

Obal je

- výrobek z **materiálu jakékoli povahy**
- určený k **pojmutí, ochraně, manipulaci, dodávce, prezentaci** výrobku nebo výrobků určených spotřebiteli nebo jinému konečnému uživateli,
- jestliže má **zároveň**
 - v místě nákupu tvořit **prodejní jednotku** pro spotřebitele nebo jiného konečného uživatele (**prodejní obal**),
 - v místě nákupu tvořit **skupinu určitého počtu prodejních jednotek**, ať již je tato skupina prodávána spotřebiteli nebo jinému konečnému uživateli, anebo slouží pouze jako pomůcka pro umístění do regálů v místě prodeje a může být z výrobku odstraněn, aniž se tím ovlivní jeho vlastnosti (**skupinový obal**), nebo
 - **usnadnit manipulaci** s určitým množstvím prodejních jednotek nebo skupinových obalů a usnadnit jejich **přepravu** tak, aby se při manipulaci a přepravě zabránilo jejich fyzickému poškození (**přepravní obal**)

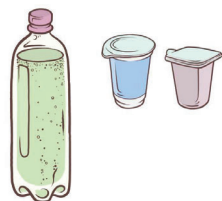
Obalový prostředek X obal

Obalový prostředek - výrobek, z něhož je obal přímo vyroben nebo který je součástí obalu sestávajícího se z více částí

Obalový
prostředek



Obal



Kritéria a názorné příklady, které upřesňují pojem obal

- **Kritérium 1:** Výrobek, který odpovídá definici obalu uvedené v § 2 písm. a) a zároveň plní nebo může plnit i jinou funkci než funkci obalu, se považuje za obal pouze tehdy, pokud
 - a) není nedílnou součástí jiného výrobku,
 - b) není nezbytný k tomu, aby uzavíral, nesl nebo uchovával tento výrobek po dobu jeho životnosti a
 - c) nejsou všechny části určeny k tomu, aby byly společně používány, spotřebovány nebo odstraněny.
- Zjednodušeně: obalem není výrobek, který plní i jinou funkci než funkci obalu
- **Obalem je:** krabice na cukrovinky, poštovní sáček na časopisy
- **Obalem není:**
 - květináč, který uchovává rostlinu po celou dobu života rostliny
 - pouzdro, kufřík a kazeta na nástroje a nářadí
 - čajový sáček

Kritéria a názorné příklady, které upřesňují pojem obal

- **Kritérium 2:** Předměty navržené a určené k tomu, aby byly plněny v místě prodeje, se považují za obaly, pokud plní funkci obalu.
- **Obalem jsou:**
 - odnosné papírové nebo plastové tašky, sáčky
 - jednorázové talíře a kelímky
- **Obalem nejsou:**
 - jednorázové příbory nebo míchátko
- **Kritérium 3:** Pomocné prvky, které jsou zavěšené přímo na výrobku nebo jsou k výrobku připevněné a plní funkci obalu, se považují za obal pouze tehdy, pokud
 - a) nejsou nedílnou součástí tohoto výrobku a
 - b) nejsou-li všechny části určeny k tomu, aby byly společně spotřebovány nebo odstraněny.
- **Obalem jsou:** štítky a visačky přímo zavěšené na výrobku
- **Předměty, které jsou součástí obalu:** samolepicí etikety

Příklady výrobků, zda se jedná o obal nebo ne

Pouzdra na hračky
v čokoládovém vajíčku



Kalíšky od hřbitovních
svíček



Krabičky zápalek



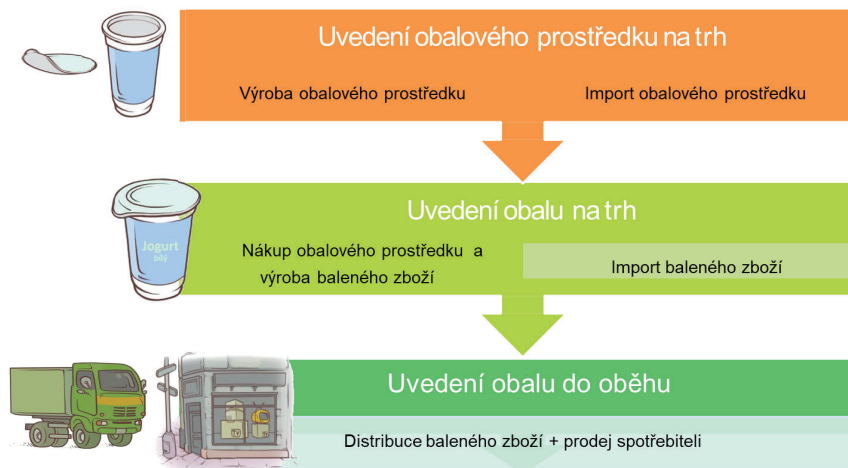
Květináče



Příklady jsou uvedené v příloze č. 1 zákona;
v pochybnostech lze podat žádost MŽP, přehled je zveřejněn na webu -
https://mzp.gov.cz/system/files/2025-04/OCEO-Metodicke_sdeleni_obal_neobal-20250401.pdf

Některé základní pojmy

- **Nakládání s obaly:** výroba obalů, uvádění obalů na trh nebo do oběhu, použití obalů, úprava obalů a opakované použití obalů
- **Uvedení obalu na trh:** okamžik, kdy je obal, bez ohledu na to, zda samostatně nebo spolu s výrobkem, v ČR poprvé úplatně nebo bezúplatně předán nebo nabídnut k předání za účelem distribuce nebo používání nebo kdy jsou k němu poprvé převedena vlastnická práva = první předání obalu; i přeshraniční přeprava do ČR a dovoz do ČR
- **Uvedení obalu do oběhu:** uvedením obalu do oběhu úplatně nebo bezúplatně předání obalu v ČR bez ohledu na to, zda samostatně nebo spolu s výrobkem, jiné osobě za účelem distribuce nebo použití, s výjimkou uvedení obalu na trh = druhé a každé další předání obalu



Základní povinnosti podle zákona o obalech

- **Prevence (§ 3)**
- **Požadavky na obaly – složení apod. (§ 4 a § 5)**
- **Označování obalů (§ 6)**
- **Požadavky týkající se opakovaně použitelných obalů (§ 8 a § 9)**
- **Zpětný odběr (§ 10)**
- **Osvětová činnost (§ 11)**
- **Využití odpadů z obalů (§ 12) = Základní účel zákona**
- **Zápis do seznamu osob (§ 14)**
- **Vedení evidence obalů (§ 15)**

Na koho se zákon o obalech vztahuje

- Osoby, které **uvádějí obaly na trh**
 - **Výrobci** – výroba (zabalení) a první předání obalu v ČR
 - **Přeshraniční přepravci** – přeprava obalů ze států EU do ČR
 - **Dovozci** – dovoz obalů z nečlenských států do ČR (celní režim)
- Osoby, které **uvádějí obaly do oběhu**
 - **Distributoři / prodejci** – každé další předání v ČR po uvedení na trh
- **VÝJIMKY**
 - Při prodeji zboží **spotřebiteli**, pokud povinnosti zákona již splnila jiná osoba [§ 14 odst. 12 písm. b)] – maloobchod
 - Pokud osoba ročně na trh nebo do oběhu uvede max. 300 kg obalů a současně roční obrát nepřekročí hranici 25 mil. Kč (§ 15a) – malé ekonomické subjekty
 - Neplní povinnosti podle § 10 až 15

Prevence (§ 3)

- Snížení množství odpadů z obalů při zachování požadavků na balený výrobek
- Regulace prostřednictvím harmonizovaných technických norem – **ČSN EN 13 428, Obaly – Specifické požadavky na výrobu a složení – prevence snižováním zdrojů**
 - Dodavatel musí být schopen prokázat, že s přihlédnutím ke všem „funkčním kritériím“ dosahuje hotový obal nejnížší možnou hodnotu hmotnosti a/nebo objemu

Funkční kritéria

- Ochrana výrobku
- Proces výroby obalu
- Proces balení/plnění
- Logistika (včetně přepravy, skladování a manipulace)
- Prezentace výrobku k prodeji a marketing
- Přijatelnost pro uživatele/spotřebitele
- Informace
- Bezpečnost
- Legislativa
- Ostatní hlediska

- Zpoplatněny prakticky všechny plastové tašky kromě sáčků na potraviny

Podmínky uvádění obalů na trh (§ 4 a § 5)

- Součet koncentrací **olova, kadmia, rtuti a chromu s oxidačním číslem VI** v obalu nebo obalovém prostředí max. 100 mikrogramů/g (ppm)
- Obaly musí být zhotoveny tak, aby byly
 - Opakovaně použitelné, nebo
 - Odpady z nich využitelné
 - Recyklací
 - Energetickým využitím
 - Biologickým rozkladem
- Regulace prostřednictvím harmonizovaných technických norem
- § 4 odst. 6 – pevně připevněná víčka k lahvím
- **§ 5 – Osoba, která uvádí obaly na trh, je povinna předložit na požádání kontrolním orgánům technickou dokumentaci a informovat odběratele, že obal / obalový prostředek splňuje stanovené požadavky**

Technická dokumentace, informovanost

Osoba, která uvádí na trh obal nebo obalový prostředek, je povinna:

- na požádání předložit kontrolním orgánům technickou dokumentaci
- průkazně informovat své odběratele o tom, že obal nebo obalový prostředek splňuje požadavky stanovené v § 3 a 4.



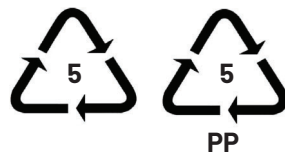
Označování obalů (§ 6)

- Od roku 2006 je materiálové značení obalů **dobrovolné** (doporučené)
- Pokud se výrobce rozhodne obal materiálově označit, musí tak učinit v souladu s **rozhodnutím Komise 97/129/ES**
 - Číselná řada označení pro jednotlivé materiály + písmenné symboly

Označování obalů dle rozhodnutí Komise 97/129/ES

	Číselné označení	Písmenné označení	Materiál
Plasty	1	PET	Polyethylentereftalát
	2	HDPE	Vysokohustotní (lineární) polyetylen
	3	PVC	Polyvinylchlorid
	4	LDPE	Nízkohustotní (rozvětvený) polyetylen
	5	PP	Polypropylen
	6	PS	Polystyren
Papír	20	PAP	Vlnitá lepenka
	21	PAP	Hladká lepenka
	22	PAP	Papír
Kovy	40	FE	Ocel
	41	ALU	Hliník
Dřevo	50	FOR	Dřevo
	51	FOR	Korek
Textil	60	TEX	Bavlna
	61	TEX	Juta
Sklo	70	GL	Bílé sklo
	71	GL	Zelené sklo
	72	GL	Hnědé sklo

U **kombinovaných materiálů** se kód skládá z písmene C (composite) a lomené čary (/) za níž následuje písmenný kód materiálu, jehož zastoupení v materiálu hmotnostně převažuje.
Např. C/PAP – nápojový karton



Trojúhelník „Möbiova smyčka“ vychází z již neplatné normy ČSN 770052-2

Norma ISO 14021 umožňuje Möbiovu smyčku veřejně používat jako symbol výrobku, obalu nebo s ním spojené součásti, která je recyklovatelná.

Opakovaně použitelné obaly

- **Systém uzavřený**
 - Obal je **trvale ve vlastnictví osoby** nebo organizované skupiny osob
 - Obal je opakovaně uváděn na trh touto osobou nebo organizovanou skupinou
 - Tato osoba nebo organizovaná osoba je povinna převzít opakovaně použitelný obal zpět
 - Používá se systém kontroly mezi účastníky systému
- **Systém otevřený**
 - Rozhodnutí o opakovaném použití je na vůli uživatele
 - Obal je vždy **ve vlastnictví toho, kdo jej právě užívá**
 - Obnova obalu může být zajištěna uživatelem, nebo je dostupná na trhu
- **Systém smíšený**
 - Obal je vždy **ve vlastnictví konečného uživatele a je jím opakovaně plněn** prostřednictvím náhradního balení, které je dostupné na trhu

Průmyslové obaly

- **Průmyslový obal**
 - Obal určený k balení výrobku určeného výhradně pro jiného konečného uživatele
- **Jiný konečný uživatel**
 - podnikající fyzická nebo právnická osoba, která nakupuje obaly nebo balené výrobky pro svoji podnikatelskou činnost a neuvádí je dále do oběhu = např. podnikající obchodní společnost
- V průmyslových obalech – suroviny, materiály do výroby, stroje, náhradní díly
- U průmyslových obalů neplatí povinnost zajišťovat zpětný odběr



Vratné obaly a vratné zálohované obaly (§ 8 a § 9)

- **Vratný obal**
 - obal, pro který existuje zvláště pro něj vytvořený způsob vracení použitého obalu osobě, která jej uvedla do oběhu
- **Vratný zálohovaný obal**
 - Vratný obal, k němuž je přímo vázána zvláštní peněžní částka, jejíž vrácení po vrácení tohoto obalu je kupujícímu při prodeji výrobku zaručeno
- **Nařízení č. 111/2002 Sb.**
 - Skleněné vratné zálohované láhve, 6 typů
 - Např. láhev na pivo s korunkovým uzávěrem – 0,5 l – 3 Kč
- Osoba, která uvádí do oběhu stolní pivo, výčepní pivo nebo ležáky v obalech, které nejsou vratnými zálohovanými obaly, je povinna nabízet nápoje náležející do uvedených skupin rovněž ve vratných zálohovaných obalech, pokud jsou v nich tyto nápoje uváděny na trh. Tato povinnost se nevztahuje na osoby uvádějící tyto nápoje do oběhu na prodejní ploše menší než 200 m².

Zpětný odběr odpadů z obalů (§ 10)

- **Zpětný odběr – § 10**
 - Osoby, které uvádějí na trh nebo do oběhu obaly prodejem spotřebiteli (obaly určené pro spotřebitele)
 - Neprokáží-li, že na území ČR nevznikly z těchto obalů odpady
 - Bezúplatné zajištění
 - Zajištění dostatečné četnosti a dostupnosti sběrných míst
 - Dostupností = docházková vzdálenost
 - Jasně vymezení sběrné sítě – 90 % obcí a 90 % obyvatel ČR
 - Sběrná místa pro odpady z obalů tvořící sběrnou síť AOS musí být zařazena do obecního systému odpadového hospodářství nastaveného obcí

Fikce splnění zpětného odběru a využití

Osoby, které uvádějí na trh nebo do oběhu opakovaně použitelné obaly, pokud je opakovaně použito alespoň 70 % hmotnostních

Osvětová činnost (§ 11)

- (1) Osoby uvádějící na trh nebo do oběhu obaly prodejem spotřebiteli jsou povinny informovat spotřebitele o
 - a) způsobu zajištění zpětného odběru podle § 10 odst. 1,
 - b) možnostech předcházení vzniku odpadu z obalů,
 - c) úloze spotřebitelů při přispívání ke zpětnému odběru a využívání odpadu z obalů a
 - d) negativních dopadech zbavování se odpadu z obalů mimo místa určená k jeho odkládání na životní prostředí.
- U vybraných jednorázových plastových výrobků (obalů) zvláštní osvěta (sáčky, nádoby na nápoje, tašky, kelímky, nádoby na potraviny).

Využití odpadů z obalů (§ 12)

• Využití odpadů z obalů – § 12

- Osoby, které uvádějí na trh nebo do oběhu obaly
- Neprokáží-li, že na území ČR nevznikly z těchto obalů odpady
- Rozsah využití je stanoven přílohou č. 3 zákona
- U obalů naplněných nebezpečnými věcmi, látkami nebo přípravky je nutné zajistit alespoň celkové využití

Fikce splnění zpětného odběru a využití

Osoby, které uvádějí na trh nebo do oběhu opakovaně použitelné obaly, pokud je opakovaně použito alespoň 70 % hmotnostních

Rozsah recyklace a využití odpadů z obalů

Příloha č. 3 zákona o obalech

A: Recyklace B: Celkové využití

Materiál	od 1. 1. 2025 do 31. 12. 2029	
	A	B
	%	%
Papírových a lepenkových	75	
Skleněných	75	
Plastových	50	
Železných	70	
Hliníkových	35	
Dřevěných	25	55
Prodejní určené spotřebiteli	50	
Celkem	75	80

- Za obaly z jednoho materiálu lze považovat pouze takové obaly, ve kterých daný materiál tvoří alespoň 95 % hmotnosti obalu.
- § 48 - Pro účely plnění povinností využití odpadu z obalů podle § 12 a vedení evidence podle § 15 a 23 se kompozitní obaly a jiné obaly složené z více než jednoho materiálu vykazují podle materiálů obsažených v obalu. Od tohoto požadavku se lze odchýlit v případě, že daný materiál představuje nevýznamnou část obalu a nepředstavuje více než 5 % celkové hmotnosti obalu.

Možnosti plnění povinností zákona o obalech (§ 13)

- **Samostatně**
 - Plnění povinností odděleně od obalů jiných povinných osob
- **Přenesením povinností** za současného převedení vlastnictví obalu
 - Pouze za účelem uvedení obalů do oběhu – povinnosti nelze přenést na konečné články distribučního řetězce (spotřebitel, jiný konečný uživatel)
- **Uzavřením smlouvy o sdruženém plnění** s autorizovanou obalovou společností (AOS)
 - Lze pouze s jednou AOS; to neplatí v případě vratných zálohovaných obalů
- **Nelze kombinovat samostatné plnění a plnění prostřednictvím AOS**
- **Oprávnění zvolit si pro plnění povinností tzv. pověřeného zástupce - § 13a** (povinně u vybraných obalů od 1. 1. 2024)

Smlouva o sdruženém plnění s AOS (§ 13)

- zpětný odběr § 10
- úklid obalů – tzv. Littering § 10a
- osvětová činnost § 11
- využití § 12
- povinný obsah recyklátu § 12a
- zápis do seznamu osob § 14
- platba evidenčního poplatku
- evidence § 15
- evidence obalových prostředků dle § 15a

zajištěno smlouvou
o sdruženém plnění
AOS EKO-KOM



- prevence § 3
- podmínky uvádění obalu na trh § 4
- značení § 6

zajišťuje
povinná osoba



Autorizovaná obalová společnost

- Právnícká osoba, založena a provozována osobami uvádějícími obaly na trh nebo do oběhu (akcionáři)
- Společnost, která získá od MŽP rozhodnutí o autorizaci - podle § 17 (rozhodnutí lze změnit, zrušit) – MŽP zveřejňuje na webu
- Autorizací se rozumí oprávnění zajišťovat tzv. **sdužené plnění** povinností zpětného odběru a využití odpadů z obalů
- Společnost založená jako akciová společnost – kontrolní důvody
- Podíl akcionáře na hlasovacích právech nesmí převýšit 33 %
- Akcionáři nemohou podnikat v oblasti nakládání s odpady
- Akcionář nesmí být akcionářem jiné AOS; vedoucí zaměstnanec nesmí být statutárním orgánem nebo členem statutárního orgánu jiné právnické osoby
- Zisk AOS nesmí být rozdělen mezi akcionáře
- Kontrolu AOS vykonává MŽP (podle zákona o kontrole)

Povinnosti autorizované obalové společnosti

- Uzavřít smlouvu o sduženém plnění s každou osobou, která o uzavření smlouvy projeví zájem + uzavřít s každou obcí, která o uzavření projeví zájem, smlouvu o spolupráci při zajištění zpětného odběru (za jednotných podmínek)
- Zajišťovat zpětný odběr a využití odpadu z obalů
- Dostatečné pokrytí sběrné sítě – 90 % obcí a 90 % obyvatel ČR
 - Upraven postupný náběh pokrytí sběrné sítě pro nové AOS
 - 25 % při žádosti
 - 50 % do 6 měsíců ode dne nabytí právní moci rozhodnutí o autorizaci
 - 75 % do 9 měsíců ode dne nabytí právní moci rozhodnutí o autorizaci
 - 90 % do 12 měsíců ode dne nabytí právní moci rozhodnutí o autorizaci
- Povinnost tzv. ekomodulace – zohlednění dopadu obalu na ŽP v sazebnících
- Provádět audit (účetní závěrky, evidence, nákladů), vytvářet peněžní rezervu na krytí budoucích nákladů
- Zveřejňovat informace na webových stránkách (vlastnická struktura, sazebníky...)
- Zjišťovat výši nákladů obcí na provoz systému zpětného odběru odpadů z obalů a zjišťovat podíl odpadů z obalů v tříděném komunálním odpadu (více AOS -> 1)
- Zapojit se do tzv. koordinace a mechanismu vyrovnání nákladů (pokud více AOS na trhu)

Povinnosti autorizované obalové společnosti

- **§ 23 – evidenční a informační povinnosti**
 - AOS vede
 - a) evidenci osob, s nimiž má uzavřenu smlouvu o sduženém plnění,
 - b) evidenci množství obalů a množství odpadů z obalů, k nimž se vztahují ji uzavřené smlouvy o sduženém plnění a způsobu jejich využití, v souladu s pravidly výpočtu využití odpadu z obalů,
 - c) evidenci osob, jež pro autorizovanou společnost zajišťují svoz, zpracování nebo jiné nakládání s obaly nebo odpady z obalů, a původců odpadů, se kterými má autorizovaná společnost uzavřenou smlouvu, na základě které tyto osoby poskytují autorizované společnosti údaje o množství odpadů z obalů a způsobech nakládání s nimi,
 - d) evidenci sběrných míst podle § 10 odst. 1 a
 - e) evidenci nákladů na poradenskou činnost a výzkumné projekty
 - f) evidenci některých obalových prostředků (kelímky, nádoby na potraviny)
 - Údaje z evidencí ohlašovány skrze ISPOP (integrováný systém plnění ohlašovacích povinností)
 - MŽP zajišťuje vedení údajů shromážděných od jednotlivých (AOS) veřejně přístupné
 - Evidence množství odpadů z obalů je vedena od původce odpadu až po jeho využití nebo po výstup z třídícího zařízení, pokud je tento výstup dodáván do procesu využití bez významných ztrát. V případě energetického využití nebo biologického rozkladu je vedena evidence až po zařízení určené pro nakládání s odpady, kde došlo k využití odpadu procesem energetického využití nebo biologického rozkladu.
 - Podrobnosti (rozsah vedení evidencí...) stanoveny vyhláškou

Autorizovaná obalová společnost

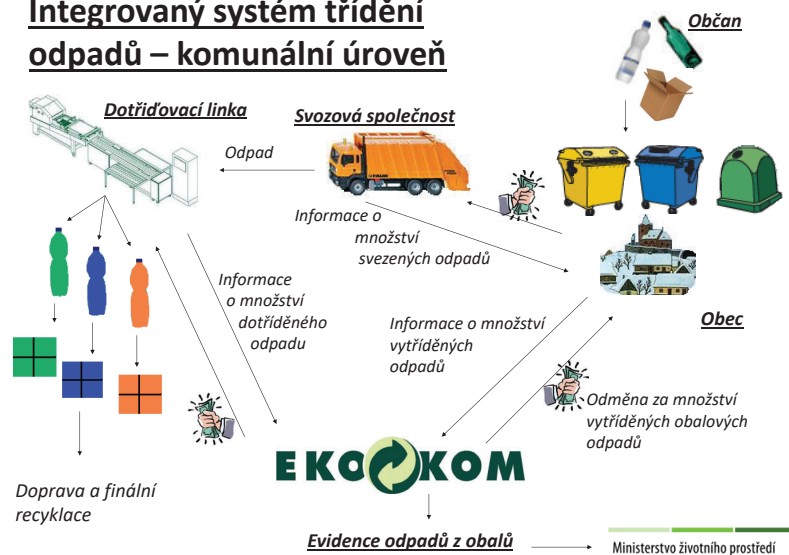
- V současnosti jedna AOS – EKO-KOM, a.s.
- Autorizace od MŽP od r. 2002, r. 2024 prodloužena
- **Spolupráce s obcemi** ve sběru odpadů
 - Realizace **integrovaného systému třídění odpadů**
 - Peněžní subvence nákladů obcí spojených s tříděním obalové složky odpadů
- **Spolupráce se svozovými společnostmi** – živnostenské a průmyslové odpady z obalů
- Spolupráce s dalšími subjekty
 - Dotřídovací linky
 - ZEVO
 - Výkupny kovů



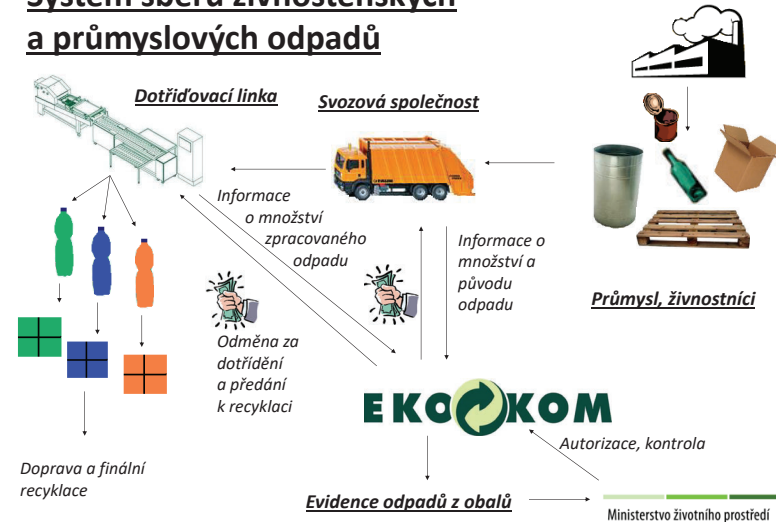
Jak systém AOS funguje



Integrovaný systém třídění odpadů – komunální úroveň



Systém sběru živnostenských a průmyslových odpadů



Rok 2024

Množství obalových odpadů, které vznikly v České republice a byly materiálově nebo energeticky využity

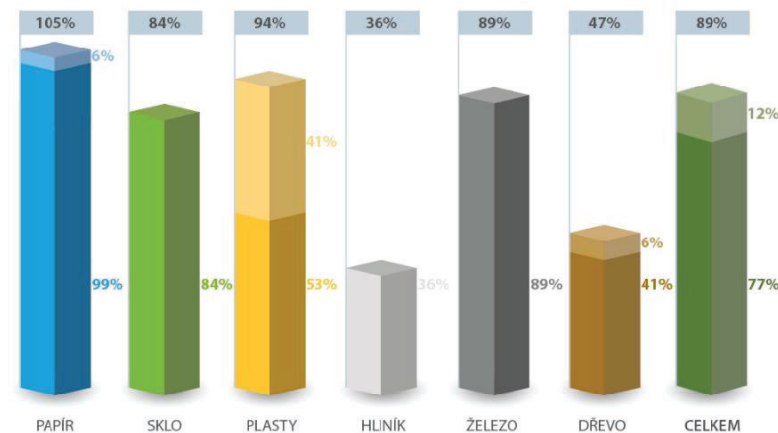
Materiál	Vzniklé obalové odpady (t)	Obalové odpady využité nebo spalené ve spalovnách odpadů s energetickým využitím formou:							Recyklace (%)	Celkové využití a spalování ve spal. odpadů s energetickým využitím (%)
		Materiálová recyklace (t)	Jiné formy recyklace (t)	Recyklace celkem (t)	Energetické využití (t)	Jiné formy využití (t)	Spalování ve spalovnách odpadů s energetickým využitím (t)	Celkové využití a spal. ve spal. odpadů s energetickým využitím (t)		
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)		
SKLO	222 443	185 582	0	185 582	0	8 532	0	194 114	83,4	87,3
PLASTY	288 985	153 178	0	153 178	116 627	28	0	269 833	53,0	93,4
PAPÍR/LEPENKA	608 697	599 729	0	599 729	35 376	8	0	635 113	98,5	104,3
KOVY	Hliník	28 649	10 201	0	10 201	0	0	10 201	35,6	35,6
	Ocel	55 529	50 360	0	50 360	0	9	50 368	90,7	90,7
	Celkem	84 178	60 561	0	60 561	0	9	60 570	71,9	72,0
DŘEVO	181 725	81 064	0	81 064	11 434	603	0	93 102	44,6	51,2
JINÉ	4 360	160	0	160	909	184	0	1 253	3,7	28,7
CELKEM	1 390 388	1 080 274	0	1 080 274	164 346	9 365	0	1 253 985	77,7	90,2

MŽP zveřejnilo finální čísla o obalových odpadech za rok 2024. Co z nich vyplývá:

- celkové množství obalových odpadů drobně narostlo na 1,390 mil. tun (v roce 2023 1,368 mil. tun),
- nárůst úrovně celkové recyklace obalových odpadů na úroveň 77,7 % (v roce 2023 75 %, v roce 2022 71,6 %),
- nárůst recyklace plastových obalových odpadů na 53 % (v roce 2023 52 %, v roce 2022 47 %),
- nárůst recyklace papírových obalových odpadů na 98,5 % (v roce 2023 97,9 %)
- nárůst recyklace kovových obalových odpadů na 71,9 % (v roce 2023 71,4 %),
- nárůst recyklace dřevěných obalových odpadů na 44,6 % (v roce 2023 39,0 %)
- nárůst recyklace skleněných obalových odpadů na 83,4 % (v roce 2023 77,6 %).

Celková recyklace obalových odpadů za rok 2024 dosáhla úrovně 77,7 %, což je překročení recyklačních cílů podle směrnice o obalech pro rok 2030 o 7,7 %.

Využití odpadů z obalů v systému EKO-KOM v roce 2024 (recyklace + energetické)



Samostatné plnění povinností zákona o obalech

- **Zápis do Seznamu osob – § 14**
 - Podává se do 60 dnů od vzniku povinnosti na MŽP
 - Popis materiálového složení obalů
 - Platba registračního poplatku (800 Kč)
 - Osoba zapsaná v Seznamu – povinnost **vést průběžně evidenci o obalech a odpadech z obalů** a o způsobech nakládání s nimi – hlásit do ISPOP MŽP
 - § 14a – účastníkem pouze návrhováte / dotčená osoba
- **Vedení evidence obalů a odpadů z obalů – § 15**
 - Vedení průběžné evidence (od původce odpadu až po jeho využití nebo po výstup z třídícího zařízení, pokud je tento výstup dodáván do procesu využití bez významných ztrát).
 - Ohlašování údajů z evidence MŽP (roční výkaz – ISPOP)
 - Prokazování údajů z evidence MŽP a ČIŽP
 - Uchovávání dokladů o evidenci a ohlašování
- **Platba evidenčního poplatku (800 Kč) - § 30**

Kontrola plnění povinností

Kompetence České inspekce životního prostředí - § 40

- Kontrola plnění povinností podle § 10 a § 12 (není kontrolováno u prodeje spotřebiteli) a souvisejících
- Povinné osoby jsou povinny prokázat plnění povinností (vedení evidence, ohlašování)
- Ověřuje:
 - faktury, dodací listy, skladové a jiné evidence týkající se nakládání s baleným zbožím, váží obaly, se kterými je nakládáno
- V případě porušení ukládá ochranná opatření, opatření k nápravě a správní tresty
- Kritéria pro stanovení sankce
 - Množství a druh obalů, pro které nebyla splněna povinnost
 - Činnost, kterou se subjekt zabývá (obchod, dovoz pro sebe)
 - Velikost subjektu

Kontrola plnění povinností

Česká obchodní inspekce

- kontroluje plnění povinností týkajících se prevence, uvádění obalů na trh nebo do oběhu, označování a opakovaného použití
- kontroluje plnění povinností zpětného odběru a využití odpadu z obalů u prodejců spotřebiteli
- při zjištění porušení ukládá ochranná opatření, opatření k nápravě a správní tresty

Celní úřady

- kontrolují, zda obaly nebo balené výrobky dovážené do ČR nebo přepravované z EU do ČR splňují požadavky zákona o obalech
- v případě pochybností, zda jsou požadavky zákona naplněny, celní orgán propustí kontrolované zboží do příslušného celního režimu nebo k další přepravě či manipulaci, vyzve příslušný správní orgán ke kontrole a uvědomí o výzvě MŽP

Ministerstvo životního prostředí

- Vede seznam povinných osob podle § 14
- Zpracovává a vede souhrnnou evidenci obalů a odpadů z obalů
- Vydává rozhodnutí o autorizaci
- Rozhoduje o změně a zrušení autorizace
- Dohlíží na AOS
- Zajišťuje, aby celkové množství využitých odpadů z obalů bylo v souladu s mezinárodními závazky
- Poskytuje Evropské komisi údaje o nakládání s obaly a odpady z obalů v ČR
- Může podat vyjádření (dle správního řádu), zda určitý typ výrobku je či není obalem
- Metodicky vede ČiŽP a podává podněty ke kontrole...

Vyhláška č. 30/2021 Sb.

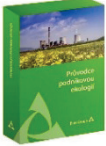
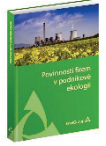
- Vyhláška č. 30/2021 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o obalech
- Nahradila vyhlášku č. 641/2004 Sb.
- Upravuje:
 - rozsah vedení evidencí,
 - rozsah a způsob ohlašování údajů z těchto evidencí,
 - minimální rozsah ověření údajů evidencí (údajů vykázaných AOS),
 - pravidla výpočtu využití odpadu z obalů.

Vyhláška č. 30/2021 Sb.

Výkazy (§ 4 + přílohy)

- Individuálně plnící výrobce – roční výkazy
- Autorizovaná obalová společnost – čtvrtletně (do 30 dnů od skončení daného čtvrtletí) / ročně
- Nezbytné vyjasnit, co je obalem (spotřebitelské i průmyslové)
- AOS – evidence prodeje do ČR + na export; přeprodávání zboží; suroviny (import, export, prodej do ČR)
- Většina společností eviduje obaly při prodeji (do ČR / zahraničí); někdy při nákupu obalového prostředku, baleného zboží
 - Nákup – vhodné např. u stretch fólií nakoupených v 1. čtvrtletí, další období spotřeby se už neeviduje
 - Prodej – vhodné např. u baleného zboží, které je evidováno v účetním programu
- Různé listy výkazů AOS (J – jednorázové, L – littering, O – opakovaně použitelné, S – statistické listy), obaly zpoplatněné, předplacené, neplacené, exportované; prodejní, skupinové, přepravní a kompozitní; neobsahují / obsahují / nápoje, průmyslové; **Např. J1 – 1A**
- Pokud jdou ručně oddělit jednotlivé materiály, pak posuzujeme každou součást obalu zvlášť

Produkty z nakladatelství Envi Group

	PRŮVODCE PODNIKOVOU EKOLOGIÍ - Interaktivní eBook Povinnosti s komentáři. Sledujeme za Vás změny legislativy a jejich dopady do praxe. Filtrování povinností podle Vašich činností. Snadná tvorba individuálních registrů právních požadavků - velmi efektivní pro systémy EMS! Aktivní odkazy na plná znění právních předpisů. Audit právní shody. Vzory a příklady provozní dokumentace! Součástí Průvodce je aplikace ILNO A ETIKETY NO (popis aplikace je uveden níže).	8 999 Kč + DPH roční přístup
	POVINNOSTI FIREM V PODNIKOVÉ EKOLOGII - Základní publikace Kniha Vám pomůže snadno zjistit, které povinnosti se Vaši firmy týkají a zároveň Vám nabídne jejich řešení. V publikaci je pro každou oblast přehled povinností s uvedením příslušných paragrafů a prováděcích právních předpisů, rozbor jednotlivých povinností, dotazníky pro snadné určení povinností, které se vztahují na Vaši firmu a další informace. Publikaci doplňují internetové e-Doplňky s dalšími dokumenty.	1 190 Kč + 0% DPH
	PŘÍRUČKA EMS PODLE ISO 14001:2026 - Průvodce pro systém EMS Praktický návod pro zavedení a provoz environmentálního managementu. Provede Vás problematikou EMS s představením požadavků normy a jejich vysvětlení. Uvádí potřebnou dokumentaci, požadavky na záznamy, nejčastější nedostatky v praxi, environmentální indikátory, registry právních požadavků a další. Zmíněny jsou i ostatní systémy a jejich možná integrace.	1 190 Kč + 0% DPH
	PŘÍRUČKA PRO OBLAST ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - kompletní manuál Chemické látky, závažné havárie, odpady, využívání a ochrana vod, ochrana ovzduší, IPPC, IRZ, obaly ..., ISO 14001. Ucelený a podrobný manuál podnikového ekologa. Rozbory legislativy, povinnosti a jejich řešení. Pro zachycení legislativních změn je publikace aktualizována. Včetně CD VZOROVÁ DOKUMENTACE, na kterém naleznete elektronickou verzi příručky, vzory formulářů, příklady provozních řádů, havarijních plánů, platnou legislativu a další dokumenty.	5 999 Kč + 0% DPH, aktualizační servis: 4 999 Kč ročně
	PŘÍRUČKA PRO OBLAST ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - elektronická verze na CD PDF verze tištěné publikace Příručka pro oblast životního prostředí. VZOROVÁ DOKUMENTACE - balík nejpoužívanějších dokumentů, které firma potřebuje na úseku podnikové a průmyslové ekologie.	4 900 Kč + DPH
	ILNO A ETIKETY NO - Identifikační listy a označení nebezpečných odpadů Soubor všech identifikačních listů odpadů včetně tvorby etiket pro označení nádob. Aplikace obsahuje databázi všech nebezpečných odpadů s předvyplněnými charakteristikami pro vytvoření ILNO a etiket. Stačí jen zadat údaje o firmě a pak už jen tisknout. Všechny obsahové údaje je možné editovat. Součástí aplikace je on-line PRŮVODCE PODNIKOVOU EKOLOGIÍ (bližší popis Průvodce je uveden výše).	8 999 Kč + DPH roční přístup
Ekologická újma snadno a rychle	INTERAKTIVNÍ FORMULÁŘ PRO ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ RIZIKA EKOLOGICKÉ ÚJMY Pro snadné zpracování základního hodnocení vlastními silami jsme pro Vás připravili aktivní formulář. Obsahuje všechny výjimky a souvztažnosti z předpisů a metodického pokynu. Při vyplňování formuláře tedy nemusíte nic dalšího studovat. Filtrování usnadňující vyplnění a omezující chyby • automatické vzorce • pohodlné vyplnění v Excelu • odkazy na předpisy a mapy • komentáře. ZPRACOVÁNÍ ZÁKLADNÍHO HODNOCENÍ RIZIK FORMOU SLUŽBY Kompletní zpracování základního hodnocení (cena cca 9 900 Kč/provozovna).	5 900 Kč + DPH
Posouzení objektu podle PZH	POSOUZENÍ OBJEKTU PODLE ZÁKONA O PREVENCI ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ Zpracování protokolu o nezařazení podle zákona 224/2015 Sb. Od 1.10.2016 musí být pro objekty, ve kterých se nachází chemické látky/směsi zpracované posouzení.	cca 5 900Kč + DPH
Poradenství	- Ekologický audit - posouzení stavu plnění povinností v oblasti ŽP, registr právních požadavků - KONZULTACE: chemie, PZH, odpady, voda, ovzduší, IPPC, IRZ, ISPOP, obaly, ekologická újma, ADR - Zpracování dokumentace v oblasti podnikové ekologie (provozní řády, havarijní plány ...) - Zpracování dokumentace pro EMS podle ISO 14001, zavedení/udržování systému EMS - Identifikační listy nebezpečných odpadů a označování nebezpečných/ostatních odpadů - Výkon funkce externí ekolog vč. EMS podle 14001 - Bezpečnostní poradce ADR - Zpracování bezpečnostních karet pro chemické látky a směsi - Zpracování a úprava bezpečnostních listů (ČJ, SK, NJ, AJ...) - Zpracování oznámení nebezpečných směsí na MZd a na ECHA (notifikace), oznamování předmětů	

Přehled aktuálních seminářů: více na www.envigroup.cz / vše možno i ON-LINE/OFF-line		
Součástí všech seminářů je roční přístup k aplikaci: Průvodce podnikovou ekologií + komplet ILNO a značení odpadů.		
PODNIKOVÝ EKOLOG: 5denní pracovní kurz pro podnikové ekology		Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP
■ 5-7.+20-21.5. 2027 Praha	Pětidenní pracovní kurz pro začínající podnikové ekology. Praktická výuka zjištění povinností subjektů v oblasti PE: tvorba dokumentace, příklady evidencí a hlášení. Povinnosti firem a jejich řešení. Kompletní vzorová dokumentace a software ekologa.	
PODNIKOVÝ EKOLOG: 2denní kurz		Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP (Praha) / Ing. Lukáš Žaludek, ENVIGROUP (Brno)
■ 3-4.12.26 Praha	■ 17-18.3.27 Brno	■ Dvoudenní intenzivní kurz pro funkci podnikový ekolog, praktický návod na zjištění povinností firmy.
■ 9-10.2.27 Praha	■ 22-23.4.27 Praha	■ Podrobný přehled povinností firem a způsob jejich řešení. Kompletní vzorová dokumentace a SW ekologa.
LEGISLATIVA ŽP V KOSTCE Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP (Praha) / Ing. Lukáš Žaludek, ENVIGROUP (Brno)		
■ 25.11.26 online	■ 4.3.27 online	Rychlý přehled povinností firem a způsob jejich řešení. Legislativa ŽP vztahujících se na podnikovou praxi se zaměřením na důležité či problematické body. Kompletní dokumentace a software podnikového ekologa.
ZMĚNY V LEGISLATIVĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ: novinky v podnikové ekologii 2024-2025		Ing. Lukáš Žaludek, ENVIGROUP
■ 2.11.26 online	■ 15.3.27 online	Rychlý přehled povinností firem a způsob jejich řešení. Legislativa ŽP vztahujících se na podnikovou praxi se zaměřením na důležité či problematické body. Kompletní dokumentace a software podnikového ekologa.
ISPOP 2027: Změny v ohlašování - ISPOP2, IRZ, SPE, odpady, SEPNO, obaly, voda		Ing. Pavel Machálek; Ing. Zdeněk Fildán, Ing. Lukáš Žaludek
■ 18.1.27 Praha	Změny v ohlašovacím portálu ISPOP: Ohlašování odpadů, IRZ, vody a dalších agend přes ISPOP. Podrobné hlášení do IRZ a souhrnná provozní evidence - návod na ohlašování a aktuální změny. Aktuální praktické informace k plnění ohlašovacích povinností. Kontroly v hlášení odpadů.	
■ 20.1.27 Brno		
Evidence a ohlašování odpadů a zařízení, ISPOP, aktuální změny legislativy odpadů		Ing. Zdeněk Fildán
■ 2.12.26 online	■ 25.1.27 Praha	Online seminář: Nový ISPOP. Změny v oblasti evidence a ohlašování. Nový zákon o odpadech a prováděcí předpisy. Vedení průběžné evidence a ohlašování odpadů a zařízení.
OVZDUŠÍ: novela zákona a emisní vyhlášky		Ing. Zbyněk Krayzel (Praha) / Ing. Vlastimil Bílek (Brno)
■ 22.10.26 Praha	Legislativa ochrany ovzduší a povinnosti provozovatelů zdrojů znečišťování: Přehled aktuální platné legislativy pro provozovatele zdrojů znečišťování ovzduší. Novela zákona o ovzduší a emisní vyhlášky, rozdíly oproti předcházející legislativě. Povinnosti provozovatelů zdrojů.	
■ 26.11.26 Brno		
OVZDUŠÍ: povinnosti firem, ISPOP, SPE a poplatky, IRZ		Ing. Pavel Machálek; Ing. Zbyněk Krayzel, Ing. Zdeněk Fildán
■ 11.2.27 Praha	■ 3.3.27 Brno	Ovzduší - povinnosti v oblasti ovzduší. Uhlíková stopa, vykazování, SCOPE 1 a SCOPE 2. ISPOP_2. Ohlašování agendy ovzduší (ISPOP, formulář F_OVZ, poplatky). Ohlašování agendy IRZ.
3D kurz Odpadový hospodář		Ing. Lukáš Žaludek / Ing. Zdeněk Fildán / Ing. Renata Nováková
■ 1-3.6.27 online	Kurz pro praxi: detailní rozbor povinností původců odpadů, provozovatelů zařízení. Praktické návody na evidenci a hlášení odpadů a zařízení. Nakládání se specifickými odpady (SDO, kovy, azbest, zdravotní...). Kompostárny, sběrné dvory, stacionární a mobilní zařízení...	
Odpadová legislativa pro běžnou praxi: zákon 541/2020 Sb. a vyhláška 273/2021 Sb.		Ing. Zdeněk Fildán, Envigroup
■ 19.5.27 Praha	Zákon o odpadech. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady. Nový Katalog odpadů. Metodické pokyny MŽP. To vše zpracované pro běžnou praxi s důrazem na změny oproti původní legislativě.	
SDO: Stavební a demoliční odpady v praxi po novelách odpadové legislativy		Ing. Ondřej Moflár; Jan Otýs; doc. Ing. Tereza Pavlů, Ph.D.
■ 23.11.26 on-line	Problematika stavebních a demoličních odpadů v praxi. Nové povinnosti původců SDO. Podmínky využití SDO. Vyvedení SDO z odpadového režimu (recyklace a uvolnění výrobků na trh). Soustředování, deponie. Další související povinnosti ze zákona o odpadech.	
EKOLOGICKÁ ÚJMA: základní hodnocení rizik po změnách + Prevence závažných havárií + hlášení IRZ		Ing. Zdeněk Fildán
■ 12.11.26 online	Praktický způsob zpracování základního hodnocení rizik v interaktivním formuláři. Změny související legislativy. Interaktivní formulář pro základní hodnocení rizik je součástí kurzu. Dále prevence závažných havárií + Integrovaný registr znečišťování.	
ADR PRO "NE"DOPRAVCE: Běžný podnik a jeho povinnosti k ADR. Školení pro zúčastněné osoby		Ing. Daniel Chrobok
■ 19.4.27 online	Pravidla pro přepravu nebezpečných věcí se týkají i běžných firem. Vozíte občas nějaké chemické látky či směsi Převážíte či si necháváte odvést nebezpečný odpad? Vyládáte či nakládáte chemické látky či směsi - příjem, vykládka či nakládka?	
ADR: Povinné školení osob podílejících se na přepravě dle kap. 1.3 ADR		Ing. Petr Dědičik
■ 11.11.26 online	Praktický webinář pro odesílatele a příjemce nebezpečných věcí v běžném podniku. Dozvíte se informace o správném skladování, stohování, jaké parametry mají mít průvodní doklady nebo povinnosti týkající se používaných obalů.	
CHEMICKÉ LÁTKY na pracovištích a ve skladech: nakládání, bezpečnost, ochrana zdraví		Ing. Z. Fildán, Envigroup; Ing. J. Tílhon
■ 21.10.26 Praha	Seminář zaměřený na širší problematiku chemických látek ve vztahu k bezpečnosti práce a jejich skladování. Bezpečnost práce při nakládání s chemickými látkami. Skladování chemických látek. Skladování/shromažďování odpadů a závadných látek. Určeno pro běžné podniky, sklady, instituce, ale také laboratoře nebo školy.	
■ 21.4.27 Praha		
Environmentální management podle ISO 14001 + Audit systému managementu podle ISO 19011		Ing. Lukáš Žaludek, ENVIGROUP
■ 9.11.26 online	Manažer a interní auditor EMS ISO 14001 + technika auditování dle ISO 19011. Detailní informace o požadavcích normy a jak je implementovat do provozních podmínek. Environmentální aspekty, rizika, cíle, kontext, profil. Principy auditování i klasifikace jednotlivých zjištění a jak s nimi dále pracovat. BONUS pro znalost legislativy podnikové ekologie: videozáznam semináře <i>Legislativa životního prostředí v kostce</i> .	
■ 28.4.27 online		
Praktický kurz odpadové legislativy od tvůrců legislativy - kurz vyvedení odborníky z MŽP (Ing. Husáková; Mgr. Jakl, MŽP; Mgr. Pílnáček)		
■ 27.11.26 online	Od problematiky definice odpadu, vedlejších produktů a zařazování do katalogu přes povinnosti jako je evidence a ohlašování až po nakládání se specifickými odpadovými toky jako jsou čistírenské kaly a bioodpady, stavební odpady atp. Kurz s certifikátem Univerzity Karlovy v Praze.	
Odborná příprava pro bezpečné používání diisokyanátů		Ing. Hana Krejsová
■ off-line	Odborná příprava pro odborníky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci pro možnost školit jednotlivé pracovníky nakládající s diisokyanáty.	
Velký průvodce CLP - novelizace nařízení pro chemické látky a směsi		Ing. Hana Krejsová
■ 8.12.26	Seminář vás provede celým nařízením CLP se začleněnými novelami, zopakujeme si zásadní principy nařízení a podrobně probereme veškeré novinky. (např. nové třídy nebezpečnosti, rozkládací štítky, velikost písma, digitální označování, novinky pro e-shopy a reklamu atd.).	
Změny v legislativě chemických látek - novinky v legislativě		Ing. Hana Krejsová
■ 24.11.26	Seminář o změnách v povinnostech v dodavatelském řetězci při uvádění chemických látek a směsí na trh či do oběhu. REACH, CLP. Ohlašovací povinnost pro směsi - novela přílohy VIII CLP. UFI kódy. Evropský systém kategorizace výrobků. Databáze SCIP. Nový formát BL.	
ZÁKLADY CHEMICKÉ LEGISLATIVY (povinnosti uživatelů/výrobců/dovozců/distributorů chemických látek a směsí)		Ing. Hana Krejsová
■ 30.11.26	Základní seminář o povinnostech v dodavatelském řetězci při uvádění chemických látek a směsí na trh či do oběhu. Povinnosti uživatelů, výrobců, dovozců a distributorů. Základy REACH a CLP. Oznamování. Bezpečnostní listy. Povolování a omezování látek (SVHC látky).	
BEZPEČNOSTNÍ LIST: sestavování a kontrola BL, odborná způsobilost		Ing. Hana Krejsová
■ 1.12.26	Tvorba, úprava a kontrola bezpečnostních listů "krok za krokem". Nejčastější chyby v bezpečnostních listech. Formát BL po 1.1. 2023. Základní informace o expozičních scénářích. Oznamování chemických směsí. Získání odborné způsobilosti pro tvorbu bezpečnostních listů.	
Chemické látky a BOZP		Ing. Hana Krejsová
■ 10.11.26	Víte, jaká dokumentace je potřeba při práci s chemickými látkami a směsí? A jste si jisti, že jsou Vaši zaměstnanci správně proškoleni a vědí, jak s chemickými látkami správně nakládat? Od bezpečnosti práce, přes společné skladování, dohodu ADR, závadné látky (podle vodního zákona), po zákon o odpadech (shromažďování, skladování, označování nebezpečných odpadů) a požární ochranu (skladování hořlavých látek).	
19.10.2026 Nové nařízení o detergitech / 27.11.2026 Nařízení o biocidech v praxi při povolování		
Produktová ekologie 24.11.26 online; Obaly nové nařízení 7.12.26 online; ESG 5.11.26 online		
ENVI GROUP: Konference průmyslová ekologie 2027: Praha, 14.6.2027		