

Seminář

Detergenty

Ing. Hana Krejsová

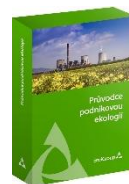
2026

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).



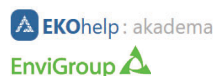
Tištěná kniha: Příručka EMS podle ISO 14001:2026

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.



Seminář Nové nařízení o detergentech

19.10.2026 Praha



ekohelp.cz
envigroup.cz

Ing. Hana Krejsová



Nařízení 2026/405

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2026/405
ze dne 11. února 2026

o detergentech a povrchově aktivních látkách
a o zrušení nařízení (ES) č. 648/2004

Zveřejnění v úředním věstníku 2. března 2026 (vstup v platnost)

Použitelnost 23. září 2029



Proč nové nařízení o detergentech?

Současné (stále platné) nařízení o detergentech bylo přijato v roce 2004.

Bylo provedeno posouzení dopadů tohoto nařízení a vyhodnoceno, že stávající **Nařízení o detergentech nezohledňuje nový vývoj na trhu**

Od přijetí původního nařízení byly vyvinuty inovativní výrobky a nové udržitelné postupy, které současná pravidla buď nezohledňují (mikrobiální čisticí prostředky), nebo není jasné, zda a jak je zohledňují (prodej výrobků formou opětovného naplnění).

Nedostatek účinných požadavků na informace pro detergenty: Legislativní překryvy mezi nařízením o detergentech a nařízením o klasifikaci, označování a balení (CLP), často vedou k tomu, že se **stejná látka objevuje na stejné etiketě dvakrát nebo třikrát a někdy pod zcela odlišnými názvy**. Dalším překryvem mezi těmito právními předpisy EU je **duplicita informací o reakci na ohrožení zdraví** u detergentů klasifikovaných jako nebezpečné podle nařízení CLP (datové listy složek podle nařízení o detergentech a informace pro toxikologická střediska podle nařízení CLP).



Nařízení stanoví pravidla pro volný pohyb detergentů a povrchově aktivních látek na vnitřním trhu, přičemž zajišťuje vysoký stupeň ochrany lidského zdraví a životního prostředí.

Nařízením nejsou dotčena tato další nařízení

Nařízení REACH (1907/2006)

Nařízení CLP (1272/2008)

Nařízení o biocidech (528/2012)



Nové nařízení o detergentech zjednodušuje a ověřuje současná pravidla platná pro detergenty.

Cílem je lépe chránit zdraví a životní prostředí a také zajistit lepší fungování jednotného trhu s detergenty. Soulad s cíli evropské zelené dohody a chemické strategie pro udržitelnost.

Nařízení se vztahuje na detergenty a povrchově aktivní látky uváděné na trh samostatně nebo obsažené v detergentech.

Týká se:

- nových inovativních produktů – detergenty obsahující mikroorganismy
- zavedení postupů, které budou udržitelné (možnost doplňování detergentů)
- zavedení digitálního označování
- zavedení produktového pasu pro detergenty a povrchově aktivní látky
- stanovení přísných požadavků na biologickou rozložitelnost povrchově aktivních látek



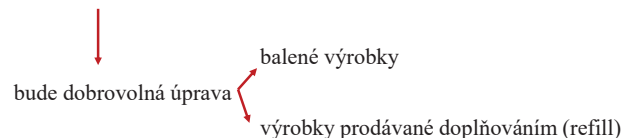
Návrh **zjednodušuje** pravidla trhu tím, že **ruší pravidla, která se staly nepotřebná nebo nadbytečná**.

To jsou například:

- **poskytování listu s údaji o složkách** pro nebezpečné detergenty (lékařský datový list – obsahuje podrobné informace o složení detergentu. Momentálně je nahrazen oznámením PCN, takže se jedná o zdvojenou povinnost),
- zkoušky podle nařízení prováděly pouze **schválené laboratoře** – to již nebude nutné, zkoušky budou moci provádět i jiné laboratoře,
- **požádat o výjimku pro uvádění na trh povrchově aktivních látek**, které nesplňují kritéria biologické rozložitelnosti, **již nebude možné**. Všechny povrchově aktivní látky musí podle nového nařízení splňovat požadavky na biologickou rozložitelnost, **výjimka pouze ve velmi specifických a speciálních podmínkách**,
- výrobci povrchově aktivních látek a detergentů již nebudou mít povinnost usadit se v EU
- **zjednodušuje a zefektivňuje etikety**, aby se snížila administrativní zátěž a zvýšila srozumitelnost etiket pro koncové uživatele.



Digitální označování



U balených produktů se bude jednat o kombinaci fyzické etikety a digitální etikety, na kterou se mohou přesunout určité povinné informace.

U produktů prodáváných ve formátu náhradní náplně **se mohou** některé informace poskytovat pouze digitálně (s výjimkou pokynů pro dávkování spotřebitelských pracích prostředků)



Pro prací prostředky byly vyvinuty nové čisticí inovativní prostředky, které fungují na základě působení mikroorganismů.

Mikroorganismy mohou být alternativou škodlivých chemikálií.

Revidované nařízení pro tento případ zavádí:

- bezpečnostní požadavky na mikroorganismy v detergentech
- povinnost výrobců označovat přítomnost mikroorganismů v detergentech

Jasná pravidla pro znovu plněné detergenty (zvýší udržitelnost a bezpečnost)

- vztahují se stejná pravidla jako na balené detergenty
- dobrovolně je lze digitálně označit

Opakovaně plnitelné obaly snižují množství obalu a obalového odpadu.



Další novinkou je **výrobkový pas** (probereme dále)

- posílí vymáhání
- posílí dozor nad trhem
- zajistí, aby na trh EU vstupovaly pouze bezpečné detergenty, které budou splňovat pravidla

Odkaz na pas výrobku bude v centrálním registru Komise (registr byl již spuštěn, probereme dále)
a u celníků - zajistí se tak, že na vstupu do EU budou kontrolovány všechny detergenty a bude zajištěno, aby splňovaly podmínky nařízení.

Nové nařízení o detergentech bylo schváleno Evropským parlamentem a Radou
řádným legislativním postupem



Co je skutečně zásadní

Nový předpis zavádí soustavnější prokazování shody a technickou dokumentaci, digitální pas pro detergenty a povrchově aktivní látky pro konečné uživatele, elektronické předávání datových listů u směsí bez informační povinnosti podle čl. 45 CLP, zvláštní pravidla pro mikroorganismy, digitální etikety, doplňování a prodej na dálku.

Dlouhodobě rozšiřuje požadavky na rozložitelnost i na filmy a určité další organické látky. V dodavatelském řetězci rozlišuje výrobce, dovozce, distributora a zástupce. Výrobce odpovídá i za průběžné zachování shody.

Pro praxi: nejde jen o výměnu etikety. Firma bude potřebovat propojené údaje o receptuře, dokladech ke složkám, označení, PCN či datovém listu a digitálním pasu. Povinnosti podle REACH, CLP a BPR platí souběžně.

Právní základ: Čl. 1-25 a přílohy I-VI



Definice

Definice (článek 2 nařízení 2026/405)

Původní definice

Detergentem

je **každá látka nebo směs** obsahující mýdla nebo jiné povrchově aktivní látky **určené pro práci a čisticí procesy**.

Detergenty mohou být v **jakékoliv formě** (kapalina, prášek, pasta, tyčinky, hrudky, tvarované kusy, kostky, atd.) a mohou být uváděny na trh nebo používány pro potřeby **domácností, institucí nebo průmyslu**.

Další výrobky považované za detergenty:

- „**pomocné prací směsi**“ určené pro namáčení (předpírání), máchání nebo bělení oděvů, prádla, atd.,
- „**avivážní prací přípravky**“ určené ke zjemnění tkanin v procesech, které mají sloužit jako doplněk k praní tkanin,
- „**čisticí směsi**“ určené pro domácí použití jako univerzální čisticí prostředky nebo pro ostatní čištění povrchů (například materiálů, výrobků, strojů, mechanických zařízení, dopravních prostředků a souvisejícího vybavení, nástrojů, přístrojů atd.),
- „**ostatní čisticí a prací směsi**“ určené pro všechny ostatní prací a čisticí procesy.

Nová definice

Detergentem

je **látka, směs nebo mikroorganismus** nebo jejich kombinace určené

- k čištění tkanin, nádobí nebo povrchů,
- k namáčení (předpírání), oplachování nebo bělení tkanin, nádobí nebo povrchů,
- ke zjemnění tkanin, nebo změně jejich vůně, v procesech, které mají sloužit jako doplněk k praní tkanin,
- k podpoře procesu čištění, jsou-li používány společně s pracím prostředkem nebo detergentem určeným pro automatické myčky nádobí

„**pracím prostředkem pro spotřebitele**“ prací prostředek uvedený na trh a určený pro neprofesionální použití, včetně použití ve veřejných samoobslužných prádelnách;

„**detergentem určeným pro automatické myčky nádobí pro spotřebitele**“ detergent uvedený na trh a určený pro neprofesionální použití v automatických myčkách nádobí



Definice

„**detergent obsahující mikroorganismy**“ mikroorganismy jsou záměrně přidány přímo nebo prostřednictvím některé složky

„**detergent používaný v průmyslu a institucích**“ určen specializovaným pracovníkům výhradně mimo domácnosti

„**čištění**“ odbourání nebo uvolnění nežádoucích usazenin a jejich převedení do roztoku nebo disperze

„**látka, směs, mikroorganismus**“ definice jsou v REACH a BPR;



Definice

„**povrchově aktivní látka**“ organická látka či směs s hydrofilními a hydrofobními skupinami, splňující všechny čtyři stanovené povrchově aktivní funkce;

„**povrchově aktivní látka pro konečné uživatele**“ dodávaná profesionálním uživatelům nebo spotřebitelům;

„**filmy**“ vodorozpuštěné polymerní filmy používané jako kapsle detergentů;

„**dodání na trh**“ Obchodní dodání k distribuci, spotřebě nebo použití v EU, také bezplatné;

„**uvedení na trh**“ První dodání na trh EU

„**opětovným naplněním**“ operace, při níž se detergent plní v prodejně z velkého zásobníku do vlastního obalu konečného uživatele, a to buď ručně, nebo prostřednictvím automatického či poloautomatického zařízení;



Definice

„**výrobce**“ jakákoliv fyzická či právnická osoba uvádějící na trh pod svým jménem nebo ochrannou známkou detergent nebo povrchově aktivní látku, které vyrábí nebo které si nechává navrhnout nebo vyrobit;

„**zplnomocněný zástupce**“ jakákoliv fyzická nebo právnická osoba usazená v Unii, která byla písemně pověřena výrobcem, aby jednala jeho jménem při plnění konkrétních úkolů;

„**dovozce**“ jakákoliv fyzická nebo právnická osoba usazená v Unii, která uvádí na trh Unie detergent nebo povrchově aktivní látku ze třetí země;

„**distributor**“ jakákoliv fyzická nebo právnická osoba v dodavatelském řetězci, jiná než výrobce nebo dovozce, která detergent nebo povrchově aktivní látku dodává na trh;

„**hospodářský subjekt**“ výrobce, zplnomocněný zástupce, dovozce nebo distributor;

„**konečný uživatel**“ fyzická osoba s bydlištěm v Unii nebo právnická osoba usazená v Unii, jíž byly detergent nebo povrchově aktivní látka dodány buď jako spotřebiteli, mimo jakoukoli obchodní činnost, podnikání, řemeslo nebo povolání, nebo jako profesionálnímu konečnému uživateli v rámci jeho podnikatelských nebo profesionálních činností



Definice

„**nosič údajů**“ symbol lineárního čárového kódu, dvourozměrný symbol nebo jiné médium pro automatický sběr identifikačních údajů, které lze číst příslušným zařízením; (Prakticky může jít například o **QR kód**, který lze načíst mobilním telefonem)

„**jedinečný identifikátor výrobku**“ jedinečný řetězec znaků, který umožňuje identifikaci výrobku a propojení na internetový odkaz na pas výrobku (2024/1781);

„**jedinečný identifikátore subjektu**“ jedinečný řetězec znaků pro identifikaci hospodářských subjektů zapojených do hodnotového řetězce výrobků (2024/1781)

„**opětovným naplněním**“ operace, *kteou si spotřebitel nebo profesionální uživatel v rámci obchodní činnosti naplní obal detergentem nabízeným dodavatelem, ať už za úplatu, nebo bezplatně;*



Definice

„testy na zvířatech“

(Zkoušky na zvířatech pro splnění detergentního nařízení jsou zásadně zakázány; mimořádná výjimka podléhá rozhodnutí Komise.

Není přesné prezentovat ustanovení jako bezvýjimečný zákaz všech zkoušek podle jakéhokoli chemického předpisu)



Jak funguje molekula tenzidu

Povrchově aktivní látka = tenzid = surfaktant

HYDROFILNÍ ČÁST

Interaguje s vodou.
Tvoří vnější povrch micely.

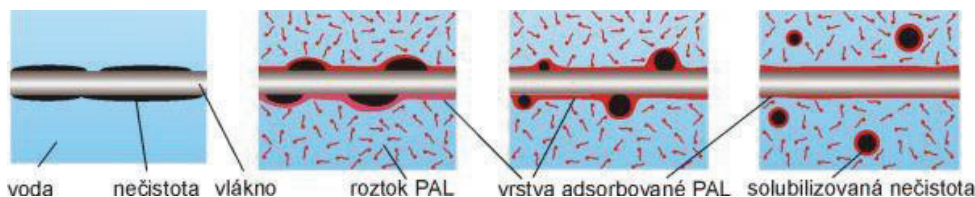
HYDROFOBNI ČÁST

Má afinitu k mastnotě.
V micelách směřuje dovnitř.

Na rozhraní vody a nečistoty tenzid usnadňuje smáčení a uvolnění nečistoty z povrchu.



Od povrchu do prací lázně



1 Smáčení

Roztok lépe proniká k povrchu a nečistotě.

2 Uvolnění

Tenzid na rozhraní pomáhá oddělit nečistotu.

3 Rozptýlení

Uvolněná nečistota zůstává v prací lázni.

Detergence: převedení nečistoty z pevného povrchu do prací lázně.



Aniontové a neiontové tenzidy



Aniontové

Záporný náboj hydrofilní části

Smáčejí povrch a pomáhají uvolnit a rozptýlit nečistoty. Často výrazně pění.

Příklady: mýdla, sulfáty, sulfonáty
Použití: praní, ruční mytí nádobí



Neiontové

Hydrofilní část bez iontového náboje

Pomáhají emulgovat mastnotu a smáčet povrchy. Existují i nízkopěňivé typy.

Příklady: ethoxylované alkoholy, APG
Použití: odmašťování, strojní mytí



Kationtové a amfoterní tenszidy



Kationtové

Kladný náboj hydrofilní části

Přitahují se k záporně nabitým povrchům vláken. Pomáhají zjemnit textil a omezit statiku.

Příklad: esterquaty
Typické použití: aviváže



Amfoterní

Kladné i záporné funkční skupiny

Smáčejí a čistí, často podporují pěnu ve směsi tensidů. Náboj závisí na struktuře a pH.

Příklad: kokamidopropylbetain
Použití: ruční mytí nádobí, čistidla

Tenzid v novém nařízení

Povrchově aktivní látka musí splnit všechny čtyři funkce:

- 01** Snížit povrchové napětí vody pod 45 mN/m.
- 02** Vytvořit krycí nebo adsorpční monovrstvy na rozhraní voda/vzduch.
- 03** Vytvořit emulze, mikroemulze nebo micely či jejich kombinace.
- 04** Adsorbovat na rozhraní voda / pevný povrch.

**Detergent může čistit i bez tensidů.
Nová definice vychází z účelu použití výrobku.**

Nařízení (EU) 2026/405, čl. 2 body 1 a 11. Zkrácený výklad.

Biologická rozložitelnost – článek 4

Detergenty a povrchově aktivní látky musí splňovat požadavky na biologickou rozložitelnost stanovené v příloze I.

Příloha I: POŽADAVKY NA BIOLOGICKOU ROZLOŽITELNOST

Požadavek se nevztahuje na

povrchově aktivní látky, které jsou účinnými látkami biocidů
a které se používají jako dezinfekční prostředky (pokud jsou schválenými látkami nebo látkami zahrnutými v programu posuzování)

Řešení pro nezbytné případy, kde cílem je umožnit používání látek v detergitech, které nesplňují kritéria biologické rozložitelnosti stanovená v souladu s přílohou I.

Biologická rozložitelnost tensidů

Článek 4 odst. 1

Tenzidy samostatně i v detergitech musí splnit požadavky přílohy I části A.

60 %

za 28 dní při metodách
založených na CO₂ nebo spotřebě O₂

70 %

za 28 dní při metodách
založených na úbytku DOC

DOC rozpuštěný organický uhlík

Bez předúpravy. Desetidenní okno se nepoužije.

Čl. 4 odst. 1 a příloha I část A. Metodu a limit je nutné posuzovat společně.

Výjimka pro biocidní účinné látky

Článek 4 odst. 2

Tenzid je biocidní účinnou látkou a používá se jako dezinfekční prostředek.

Současně musí splnit alespoň jednu podmínku:

- 1 Je na unijním seznamu schválených účinných látek nebo v příloze I BPR.
- 2 Je zařazen do programu přezkumu podle nařízení 1062/2014.
- 3 Je složkou dezinfekčního prostředku dodávaného nebo používaného v souladu s článkem 55 BPR.

Výjimka se týká dané účinné látky, nikoli všech tensidů ve výrobku.

Čl. 4 odst. 2. BPR = nařízení (EU) č. 528/2012.



Nové požadavky na další složky

23. 3. 2032

Filmy a polymery ve filmech

Vodorozpustné obaly kapslí.
Požadavky přílohy I části B.

Komise stanoví kritéria a metody
do 23. 3. 2029.

23. 3. 2034

Ostatní organické látky

Záměrně přidané při koncentraci
≥ 10 % z hmotnosti látek bez vody.
Část C, případné odchylky v části D.

Komise stanoví kritéria a metody
do 23. 3. 2031.

Čl. 4 odst. 3–4 a čl. 30 odst. 4. Tenzidy mají vlastní režim podle části A.



Omezení fosforečnanů a jiných sloučenin fosforu

Detergenty uvedené v příloze III musí splňovat omezení obsahu fosforečnanů a jiných sloučenin fosforu

Omezení je stanoveno v příloze III pro tyto typy detergentů:

- Prací prostředky pro spotřebitele
- Detergenty určené pro automatické myčky nádobí pro spotřebitele
- Detergenty určené pro ruční mytí nádobí pro spotřebitele
- Čisticí prostředky na tvrdé povrchy určené pro spotřebitele
- Prací prostředky používané v průmyslu a institucích
- Mycí prostředky do myček nádobí používané v průmyslu a institucích

Nevztahuje se na detergenty, které jsou průmyslovými biocidy nebo zdravotnickými prostředky

Nezáměrná přítomnost fosforečnanů a jiných fosforových sloučenin v povrchově aktivních látkách a detergentech, která je dána nečistotami složek, výrobním postupem nebo skladováním nebo migrací z obalů, se toleruje



Omezení fosforečnanů a jiných sloučenin fosforu

Celkový obsah fosforu (P) ze všech jeho sloučenin, nikoli o hmotnost samotných fosforečnanů

Spotřebitelské prací prostředky

méně než 0,5 g P

Doporučená dávka pro hlavní prací cyklus při standardní náplni pračky a **tvrdé vodě**:
pro běžné prací prostředky při běžně znečištěném prádle, pro prostředky
na jemné tkaniny při mírně znečištěném prádle.

Spotřebitelské prostředky do automatických myček nádobí

méně než 0,3 g P

Standardní dávka vymezená v příloze V části B



Dodavatelský
řetězec



Výrobce, dovozce a distributor

Článek 2 body 17, 19 a 20

Rozhoduje skutečná činnost firmy a její místo v dodavatelském řetězci.

Tři různé role a rozsah odpovědnosti

Výrobce uvádí pod svou značkou výrobek, který vyrábí nebo si nechává navrhnout či vyrobit.

Dovozce je usazený v EU a poprvé uvádí na unijní trh výrobek ze třetí země.

Distributor dodává výrobek na trh a není jeho výrobcem ani dovozcem.

Nový režim se obecně použije od 23. 9. 2029.

Nařízení (EU) 2026/405, čl. 2, 36 a 37. Přejížděné režimy viz poznámky.

01

Roztřídění rolí

Výrobce výrobek **vyrábí** nebo si jej nechává navrhnout či vyrobit a uvádí jej pod svým jménem nebo značkou. Vlastní továrna není podmínkou.

Dovozce je usazen v EU a uvádí na unijní trh výrobek ze třetí země.

Distributor výrobek dále dodává a není jeho výrobcem ani dovozcem.

Nákup od firmy v jiném členském státě není sám o sobě dovozem ze třetí země. U EHP se posuzuje začlenění předpisu do Dohody o EHP. Jedna firma může mít různé role pro různé výrobky.

Hospodářský subjekt je zastřešující právní pojem podle čl. 2 s vazbou na nařízení 2019/1020.

Není to další volitelná role, která by rušila konkrétní povinnosti výrobce nebo distributora.

Rozsah povinností se určuje podle skutečné činnosti.

Nařízení 2019/1020 o dozoru nad trhem a souladu výrobků s předpisy



Výrobce před uvedením na trh

Článek 8 odst. 1, 2, 5 a 6

Výrobce odpovídá za návrh, výrobu a prokázání shody výrobku.

Co musí zajistit před prvním dodáním

Ověřit požadavky na výrobek, provést posouzení shody a vypracovat technickou dokumentaci podle přílohy IV.

Pro výrobek pro konečné uživatele vytvořit digitální pas, připojit nosič údajů a uložit odkaz do registru.

Zajistit správné označení a v příslušných případech předložit datový list složek určenému subjektu.

Posouzení shody probíhá jako interní řízení výroby, modul A.

Čl. 8 odst. 1–2, 5–6, čl. 17–22 a příloha IV.

02

Roztřídění rolí

Povinnosti výrobce před uvedením na trh

Výrobce zajistí splnění použitelných požadavků,

- vypracuje technickou dokumentaci a
- provede posouzení shody podle přílohy IV.
- zajistí označení podle čl. 17-19.
- pro detergent nebo tenzid pro konečné uživatele vytvoří pas,
- zpřístupní nosič údajů a
- vloží odkaz do registru.



Roztřídění rolí

Povinnosti výrobce před uvedením na trh

U směsí bez povinnosti podle čl. 45 CLP předloží výrobce v EU datový list složek podle čl. 8 odst. 6.

U směsí v působnosti PCN splní příslušný režim CLP.

Souběžně se řeší REACH, případně BPR.

Výrobce mimo EU poskytuje dovozci nebo zplnomocněnému zástupci veškeré potřebné informace a dokumentaci. Smlouva s externím zpracovatelem pasu či dokumentace nezbavuje výrobce právní odpovědnosti.

Právní základ: Čl. 8 odst. 1-7, čl. 9 a příloha IV



Výrobce po uvedení na trh

Článek 8 odst. 3, 4 a 8-11

Odpovědnost výrobce pokračuje i po zahájení prodeje.

Dokumentace, kontrola výroby a náprava

Uchovávat a podle potřeby aktualizovat technickou dokumentaci a digitální pas po dobu 10 let.

Udržovat shodu sériové výroby, řešit stížnosti a zpřístupnit komunikační kanály konečným uživatelům.

Při neshodě okamžitě zajistit nápravu, případně stažení.
Informovat dodavatelský řetězec a při riziku také orgány.

Na odůvodněnou žádost poskytnout podklady a spolupracovat.

Čl. 8 odst. 3-4 a 8-11. Deset let ode dne uvedení výrobku na trh.



Roztřídění rolí

Průběžné povinnosti výrobce

Dokumentace a DPP se uchovávají a podle potřeby aktualizují po dobu 10 let od uvedení na trh. Postupy musí zajistit shodu sériové výroby i po změnách návrhu, vlastností nebo relevantních zkušebních metod. Podle rizik a účinku výrobku se provádějí zkoušky vzorků a šetření stížností, případně evidence neshod a svolávání.

Při zjištění neshody je třeba neprodleně zajistit nápravu, stažení z trhu nebo svolání podle okolností. Při riziku se informují příslušné orgány. Na odůvodněnou žádost se poskytují informace a podklady orgánům dozoru a spolupracuje se s nimi.

Výrobce zpřístupní na svých internetových stránkách kontaktní kanály pro stížnosti a zohlední přístupnost pro osoby se zdravotním postižením. Pro praxi je potřebný evidovaný postup změn

Právní základ: Čl. 8 odst. 3-4 a 8-11



Dovozce před uvedením na trh

Článek 10 odst. 1–5

Dovozce smí na trh Unie uvést pouze vyhovující výrobek.

Co ověří u výrobku ze třetí země

Výrobce provedl posouzení shody a vypracoval technickou dokumentaci, která prokazuje soulad.

Je vytvořen požadovaný digitální pas, je k dispozici nosič údajů a informace jsou uloženy do registru.

Označení splňuje požadavky a dovozce předloží datový list složek v případech podle čl. 8 odst. 6.

Při podezření na neshodu výrobek neuvede na trh do nápravy.

Čl. 10 odst. 1–5, čl. 17–22 a příloha V.



Průběžné povinnosti dovozce

Článek 10 odst. 6–12

Dovozce zajišťuje návaznost mezi výrobcem a unijním trhem.

Co musí zabezpečit během dodávání

Skladování a přeprava nesmějí ohrozit shodu výrobku. Podle povahy a rizik prověřuje vzorky a stížnosti.

Uchovávat technickou dokumentaci a odkaz na jedinečný identifikátor výrobku po dobu 10 let.

Při neshodě informovat výrobce i orgány a zajistit nápravu. Bezodkladně informovat další subjekty v řetězci.

Ověřit dostupnost kontaktních kanálů, případně je zajistit.

Čl. 10 odst. 6–12. Deset let ode dne uvedení výrobku na trh.



Roztřídění rolí

Dovozce ze třetí země

Dovozce smí uvádět pouze vyhovující výrobky. Před uvedením ověří provedení posouzení shody, existenci technické dokumentace, průkaznost informací od výrobce, splnění povinností DPP, nosiče a registru a správnost označení. Má vlastní povinnost předložit a aktualizovat příslušný datový list složek a zachovat důvěrnost.

Musí mít přístup k podkladům a zajistit, že je lze poskytnout dozoru. Dále odpovídá za podmínky

- skladování a přepravy po dobu své odpovědnosti, sledování neshod, nápravu a spolupráci s orgány. Samotný zahraniční bezpečnostní list nenahrazuje celý soubor dokladů.

Pro praxi: před objednávkou sjednat získání složení a podkladů o zkouškách, správu pasu, oznamování změn a odpovědnost za jednotlivé kroky. U PCN dovozce nemůže vycházet jen z vytištěného UFI bez doložené návaznosti na oznámení.

Právní základ: Čl. 10, čl. 8 odst. 7 a CLP čl. 45



Roztřídění rolí

Zplnomocněný zástupce

Zástupce jedná na základě písemného pověření. Výrobce mimo EU jej podle čl. 9 odst. 2 jmenuje.

Minimální úkoly stanoví článek 9, včetně ověřování vybraných povinností, dostupnosti dokumentace, datového listu a spolupráce s orgány.

Zástupce nepřebírá povinnost výrobek navrhnout a vyrobit v souladu ani povinnost vyhotovit technickou dokumentaci.



Distributor před dodáním

Článek 11 odst. 1–4

Distributor jedná s náležitou péčí a ověřuje podmínky dalšího prodeje.

Kontrola výrobku a údajů pro daný trh

Ověřit požadované doklady a štítek, včetně jazyka, čitelnosti a případného dávkování.

Ověřit dostupnost požadovaného nosiče údajů a příslušné podmínky použitého digitálního štítku.

Při dodání do jiného členského státu předložit datový list, pokud neprokáže, že stejné údaje již subjekt obdržel.

Při podezření na neshodu výrobek nedodat do její nápravy.

Čl. 11 odst. 1–4. Datový list: pouze v režimu čl. 8 odst. 6.



Průběžné povinnosti distributora

Článek 11 odst. 5–7 a článek 15

Distributor odpovídá také za podmínky, za kterých výrobek skladuje a dodává.

Skladování, neshody a sledovatelnost

Zajistit, aby skladovací a přepravní podmínky neohrozily soulad výrobku s nařízením.

U již dodané neshody informovat výrobce nebo dovozce a orgány, spolupracovat a zajistit přijetí nápravy.

Na žádost doložit dodavatele a odběratele v řetězci. Údaje o těchto dodávkách zachovat po dobu 10 let.

Orgánům dozoru poskytnout požadované informace a doklady.

Čl. 11 odst. 5–7 a čl. 15. Identifikace se týká hospodářských subjektů.



Převzetí povinností výrobce

Články 13 a 14

Dovozce nebo distributor se v těchto případech považuje za výrobce.

Spouštěče plné odpovědnosti podle článku 8

Uvede výrobek na trh pod svým jménem nebo vlastní ochrannou známkou.

Upraví již uvedený výrobek způsobem, který by mohl ovlivnit jeho soulad s nařízením.

Dodá konečným uživatelům tenzid, který původně nebyl určen pro konečné uživatele.

Balení a přebalování má zvláštní pravidla podle článku 14.

Čl. 13 písm. a)–c), čl. 14. Praktické příklady a archivace v poznámkách.



Pravidla pro způsob prodeje

Články 12, 17, 19 a 20

Další povinnosti se odvíjejí od toho, jak firma výrobek nabízí a dodává.

Internetový prodej, doplňování a digitální údaje

Při prodeji na dálku zobrazit informace ze štítku a digitální kopii nosiče nebo identifikátoru výrobku.

Při opětovném naplnění zajistit fyzický štítek a nosič údajů pro každý znovu naplněný obal.

Při nedostupnosti digitální etikety nebo na žádost poskytnout její informace jiným způsobem a bezplatně.

U doplňovacích stanic zajistit také bezpečnost a proškolení.

Čl. 12, čl. 17 odst. 2, čl. 19 odst. 3 a čl. 20. CLP a REACH platí souběžně.



Roztřídění rolí

Dovozce či distributor se považuje za výrobce při uvedení pod vlastním jménem nebo značkou, úpravě schopné ovlivnit soulad, anebo dodání původně nekoncového tenzidu konečným uživatelům.

Samotné balení nebo přebalování podléhá uvedení balícího či přebalujícího subjektu s kontakty a příslušným označením, uchování původních informací a relevantního identifikátoru po 10 let.

Doplňovací stanice se pro tento článek nepovažuje za balení či přebalování.

Právní základ: Čl. 9 a 13-14



Posouzení shody



Posouzení shody

Článek 8 odst. 1–2 a příloha IV body 1–2

Výrobek

Posuzuje se konkrétní detergent nebo povrchově aktivní látka vůči použitelným požadavkům nařízení.

Technická dokumentace

Shromažďuje důkazy, které umožňují soulad výrobku posoudit. Zahrnuje také přiměřenou analýzu a posouzení rizik.

Metody a normy

Slouží k získání a vyhodnocení příslušných důkazů. Výrobce odpovídá za výsledek celého postupu.

Posouzení zahrnuje skutečný výrobek a jeho výrobu.

Nařízení (EU) 2026/405.

01



Co výrobce ověřuje

Články 4–7 a 17–19, přílohy I–V

Požadavky podle složení a účelu

Rozložitelnost tenzidů, případně požadavky na mikroorganismy a limity celkového fosforu u stanovených detergentů.

Použité zkoušky a informace

Přípustné metody, pravidla zkoušek bez zvířat, identifikace, sledovatelnost a správné označení.

Shoda skutečné výroby

Vyráběný výrobek odpovídá dokumentovanému složení a vlastnostem. Výrobce zohledňuje relevantní změny.

Rozsah posouzení se určuje pro konkrétní výrobek.

Nařízení (EU) 2026/405.

02



Modul A: interní řízení výroby

Příloha IV body 1–4 a článek 8 odst. 2

Technická dokumentace

Výrobce určí požadavky a shromáždí podklady, které prokazují jejich splnění.

Řízení výroby

Výrobní proces a jeho kontrola zajišťují soulad výrobku s technickou dokumentací a nařízením.

Digitální pas výrobku

Pro detergent a tenzid pro konečné uživatele výrobce vytvoří pas s prohlášením, že soulad výrobku prokázal.

Výrobce provádí postup na vlastní odpovědnost.

Nařízení (EU) 2026/405.



Technická dokumentace: základ a důkazy

Příloha IV body 2.1 a 2.2 písm. a)–d)

Popis a zamýšlené použití

Obecný popis výrobku a určení použitelných požadavků. Dokumentace pokrývá návrh, výrobu a zamýšlené použití.

Zkoušky a posouzení rizik

Relevantní protokoly o zkouškách podle příloh I a II. U mikrobiálních detergentů také zpráva o zvláštním posouzení rizik.

Metody, výpočty a prověření

Seznam použitých zkušebních metod a výsledky výpočtů a kontrol, včetně prokázání příslušných limitů.

Dokumentace musí umožnit ověření konkrétních požadavků.

Nařízení (EU) 2026/405.



Technická dokumentace: složky a etiketa

Příloha IV bod 2.2 písm. e) podbody i–v

Datový list složek

Identifikace výrobku, UFI, výrobce a zamýšlené použití. Seznam záměrně přidaných látek s předepsanými údaji.

Další předepsané údaje

Případné mikroorganismy, jejich identifikace a počty. pH za stanovených podmínek, nebo důvod jeho nedostupnosti.

Vzor etikety

Označení podle článku 17 navazuje na konkrétní výrobek. Údaje musí odpovídat receptuře a ostatním podkladům.

Datový list složek je součástí technické dokumentace.

Nařízení (EU) 2026/405



Úloha zkušebních metod a norem

Článek 7, přílohy I a II, pro digitální systém také článek 23

Tenzidy a další zkoušky

Nařízení odkazuje na konkrétní metody a kritéria přílohy I a stanoví podmínky pro laboratoře.

Mikrobiální detergenty

Použijí se příslušné evropské či mezinárodní normy a metody. Zvláštní metodiku posouzení rizik stanoví Komise.

Vztah k prokazování shody

Použití metody dokládá příslušnou vlastnost výrobku. Samo o sobě nepokrývá všechny požadavky nařízení.

Výsledek zkoušky se vždy posuzuje společně s metodou a kritériem.

Nařízení (EU) 2026/405.



Výstup posouzení a zachování shody

Čl. 8 odst. 2–4, příloha IV body 3–4 a příloha VI část A písm. e), g)

Doklady o provedeném posouzení

Technická dokumentace a u příslušných výrobků digitální pas s prohlášením o prokázání souladu a odpovědnosti výrobce.

Průběžně vyhovující výroba

Výrobce nastaví kontroly, aby sériová výroba zůstala shodná. Zohledňuje změny výrobku a relevantních zkušebních metod.

Uchování podkladů

Technickou dokumentaci a pas uchovává a podle potřeby aktualizuje po dobu 10 let od uvedení výrobku na trh.

Nařízení nezavádí označení CE ani povinný certifikát třetí strany.

Nařízení (EU) 2026/405.

07



Dovozce a distributor

Článek 10 odst. 1–2, článek 11 a článek 13

Dovozce

Ověří, že výrobce provedl posouzení a vypracoval dokumentaci. Poskytnuté podklady musí prokazovat soulad výrobku.

Distributor

Před dodáním provede předepsané kontroly označení a relevantních digitálních požadavků a nosiče údajů.

Převzetí povinností výrobce

Vlastní značka, úprava ovlivňující soulad nebo dodání původně nekoncového tenzidu konečným uživatelům mění odpovědnost.

Běžná distribuce sama o sobě neznamená nové posouzení shody.

Nařízení (EU) 2026/405.

08



Prohlášení o shodě

Výrobce shodu prohlašuje. **Nařízení ale nepožaduje** vydání samostatného dokumentu nazvaného „**EU prohlášení o shodě**“.

U detergentu nebo tenzidu pro konečného uživatele se toto prohlášení promítá do digitálního pasu. Ten obsahuje údaj o výhradní odpovědnosti výrobce a prohlášení, že soulad výrobku byl prokázán.

Závěr:

Výrobce v rámci posouzení shody na vlastní odpovědnost prohlašuje soulad výrobku s nařízením. U detergentů a tenzidů pro konečné uživatele je prohlášení o prokázání souladu součástí digitálního pasu výrobku. Samostatné EU prohlášení o shodě nařízení nepředepisuje.



Co obsahuje technická dokumentace

Dokumentace umožní posoudit soulad a obsahuje přiměřenou analýzu a posouzení rizik.

- zahrnuje obecný popis výrobku,
- relevantní protokoly o zkouškách podle příloh I a II
- zprávu o rizicích mikroorganismů,
- seznam použitých metod,
- výsledky výpočtů a prověření
- datový list složek.
- pokrývá návrh, výrobu a zamýšlené použití v potřebném rozsahu.

Pro praxi: připojit řízenou recepturu a její verze, identitu dodavatelských surovin, doklady o rozložitelnosti, výpočet fosforu, relevantní mikrobiologické podklady, vzor etikety, návaznost na PCN či předání listu a záznamy pasu a registru.

Ne všechny tyto podklady mají stejný okruh příjemců nebo povinnost zveřejnění. Desetiletou archivaci nelze řešit odkazem na internetovou stránku dodavatele, jejíž obsah se nekontrolovaně mění.

Právní základ: Příloha IV body 2–4, čl. 8 odst. 3



Jak doložit rozložitelnost při odmítnutí protokolu

Příloha IV počítá s relevantními zkušebními protokoly. Obecné prohlášení „splňuje nařízení“ bez identifikace látky, metody a výsledku proto nelze vydávat za univerzálně dostačující důkaz. Současně ale neplatí, že každý odběratel musí koupit nebo zopakovat každý původní placený test.

Doporučený postup: vyžádat identifikaci zkoušené látky a její vztah k dodávané surovině, použitou metodu, výsledek a dobu zkoušky, laboratoř, označení a datum protokolu a **způsob jeho dostupnosti při kontrole**. Sjednat smluvní přístup, důvěrné poskytnutí, oprávnění odkazovat nebo dodání dokumentace přes dovozce či zástupce podle situace.

Tyto možnosti jsou **organizačním řešením dostupnosti důkazů**, nikoli automatickou zákonnou náhradou protokolu. Pokud nelze podklad spolehlivě navázat na surovinu a zpřístupnit při kontrole, výrobce musí mezeru vyřešit jiným průkazným způsobem před uvedením.

Bezpečnostní list s obecnou větou o rozložitelnosti sám neřeší celý požadavek.

Právní základ: Příloha I A, příloha IV 2.2(b),(c), čl. 8 odst. 7 a čl. 10



Digitální pas
výrobku DPP



Co je digitální pas výrobku

Článek 2 bod 32 a článek 21

Digitální pas je soubor údajů o výrobku, který je dostupný elektronicky.

DPP = Digital Product Passport

Povinné údaje stanoví nařízení o detergentech.
Pas se zpravidla vytváří pro konkrétní model výrobku.

Výrobce jej vytvoří před uvedením detergentu nebo tenzidu pro konečné uživatele na trh.

Přístup z výrobku umožní nosič údajů, například QR kód, propojený s trvalým jedinečným identifikátorem výrobku.

Nový režim se obecně použije od 23. 9. 2029.

Nařízení (EU) 2026/405, čl. 2 bod 32, čl. 21 a 36–37.



K čemu má pas sloužit

Články 21–25

Pas propojí konkrétní výrobek s ověřitelnými informacemi.

Komu usnadní práci a rozhodování

Zákazníkům zpřístupní údaje o výrobku a jeho složkách, a to i před nákupem na internetu.

Firmám v dodavatelském řetězci usnadní identifikaci výrobku a předávání potřebných informací.

Orgánům dozoru a celním orgánům usnadní kontrolu, sledovatelnost a ověřování údajů.

Přístup k údajům se řídí příslušnými přístupovými právy.

Nařízení (EU) 2026/405, čl. 21–25 a odůvodnění k digitálnímu pasu.



Obsah pasu: identifikace

Příloha VI část A písm. a), b) a d)

Z pasu musí být poznat, o jaký výrobek a výrobce jde.

Základní identifikační údaje

Obchodní název, jedinečný identifikátor výrobku a jasné barevné vyobrazení obalu nebo štítku modelu.

Název a kontakty výrobce, případně dovozce nebo zástupce, a jedinečný identifikátor výrobce.

Identifikace detergentu nebo tensidu pro konečné uživatele, která umožňuje jeho sledovatelnost.

Kontakty zahrnují poštovní a elektronickou adresu i telefon.

Nařízení (EU) 2026/405, příloha VI část A písm. a), b) a d).



Obsah pasu: složky výrobku

Příloha VI část A písm. h) a i)

Pas obsahuje podrobnější informace o látkách a mikroorganismech.

Požadované seznamy a zvláštní výjimka

Úplný seznam záměrně přidaných látek s identifikací podle čl. 18 odst. 3 CLP.

Také přenesené konzervanty, musí-li být na štítku, a seznam záměrně přidaných mikroorganismů.

U průmyslových a institucionálních detergentů a tensidů lze seznam látek nahradit rovnocennými údaji v BL.

Výjimka ze seznamu látek neznamená výjimku z celého pasu.

Nařízení (EU) 2026/405, příloha VI část A písm. h), i) a závěrečný pododstavec.



Obsah pasu: shoda a záloha

Příloha VI část A písm. c), e), f) a g)

Pas uvádí odpovědnost výrobce a prohlášení o prokázání souladu.

Další povinné údaje

Údaj, že výrobce vydává pas na svou výhradní odpovědnost, a prohlášení o prokázání souladu s tímto nařízením.

Případně odkazy na další splněné právní předpisy Unie a příslušné zbožíové kódy.

Odkaz na poskytovatele služeb, u kterého je uložena záložní kopie digitálního pasu.

Údaje z etikety lze do pasu doplnit podle přílohy VI části B.

Nařízení (EU) 2026/405, příloha VI část A písm. c), e)–g) a část B.



Jak bude pas fungovat v praxi

Články 8, 21 a 22

Výrobce zajistí aktuální údaje, přístup k pasu a dlouhodobou dostupnost.

Od vytvoření pasu k jeho používání

Pas propojí s výrobkem přes nosič údajů. Uživatelé k němu mají bezplatný přístup podle svých práv.

Konečný uživatel se pro přístup nemusí registrovat ani zadávat heslo.

Pas zůstane dostupný 10 let od uvedení výrobku na trh, včetně případného ukončení činnosti jeho tvůrce.

Součástí povinnosti je aktualizace, zabezpečení a záložní kopie.

Nařízení (EU) 2026/405, čl. 8 odst. 2–3, čl. 21 a 22.



Vztah k nařízení o ekodesignu

Nařízení (EU) 2024/1781, ESPR

Pas detergentu využívá společný evropský systém digitálních pasů.

Co stanoví jednotlivé předpisy

ESPR vytváří rámec pro ekodesign udržitelných výrobků a společná pravidla pro digitální pasy a registr.

Nařízení o detergentech stanoví vlastní povinnost pasu, jeho konkrétní obsah a rozsah použití.

Při souběhu více požadavků EU vznikne jediný pas, který obsahuje údaje požadované všemi těmito předpisy.

Propojení zahrnuje normy pro nosiče a jedinečné identifikátory.

2026/405: čl. 21 odst. 5–7 a čl. 23–24. ESPR: čl. 9–13.



Pas a společný evropský registr

Článek 24 a článek 13 ESPR

Registr propojí identifikátory s konkrétním výrobkem a jeho pasem.

Co se provede před uvedením na trh

Do registru se uloží jedinečný identifikátor výrobku a subjektu, při dovozu také příslušný zboží kód.

Registr přidělí jedinečný registrační identifikátor. Při dovozu slouží také pro celní ověřování.

Pas uchovává odpovědná firma nebo poskytovatel služby. Do registru se ukládají předepsané údaje a odkaz na pas.

Přidělení registračního identifikátoru samo neprokazuje shodu.

2026/405: čl. 8 odst. 2, čl. 22 písm. e), čl. 24–25. ESPR: čl. 13.



Pas, etiketa a bezpečnostní list

Rozdílný účel jednotlivých dokumentů

Jeden nosič údajů může vést k více jasné odděleným informacím.

Jak spolu jednotlivé části souvisejí

Digitální pas obsahuje údaje o výrobku, jeho složkách, odpovědných subjektech a prokázání souladu.

Digitální etiketa poskytuje údaje ze značení podle zvláštních pravidel pro fyzickou a digitální podobu.

Bezpečnostní list předává informace podle REACH. Datový list složek má vlastní režim pro určené subjekty.

Povinné fyzické označení a povinnosti CLP zůstávají zachovány.

2026/405: čl. 8 odst. 6, čl. 17–22 a příloha VI. REACH: čl. 31.



Digitální pas výrobku - detergentů

DPP vytváří výrobce

U detergentů určených konečnému spotřebiteli se tento pas bude uložen v registru. Podle nařízení 2024/1781 (článek 13) (nařízení o ekodesignu udržitelných výrobků) s tímto nařízením souvisí

UPI jedinečný identifikátor výrobku (jiný než UFI) (UPI – unique product identifier)

UOI jedinečný identifikátor subjektu (UOI - unique operator identifier)
celní kód zboží (pokud je v celním režimu)

Vše dostupné přes vícevrstvený QR kód



Digitální pas výrobku - obecně

Se týká v podstatě všech výrobků s jedním digitálním přístupovým bodem
různými datovými vrstvami

Rozdíl:

Detergenty (2026/405)

zaměřeno na:

- chemické složení
- bezpečnost (toxikologie)

detailní informace o:

- ingrediencích
- alergenech
- dávkování

👉 „chemicko-bezpečnostní pas“

Ekodesing (ESPR)

zaměřeno na:

celý životní cyklus výrobku

obsahuje informace:

- o opravitelnosti
- uhlíkovou stopu
- o recyklaci

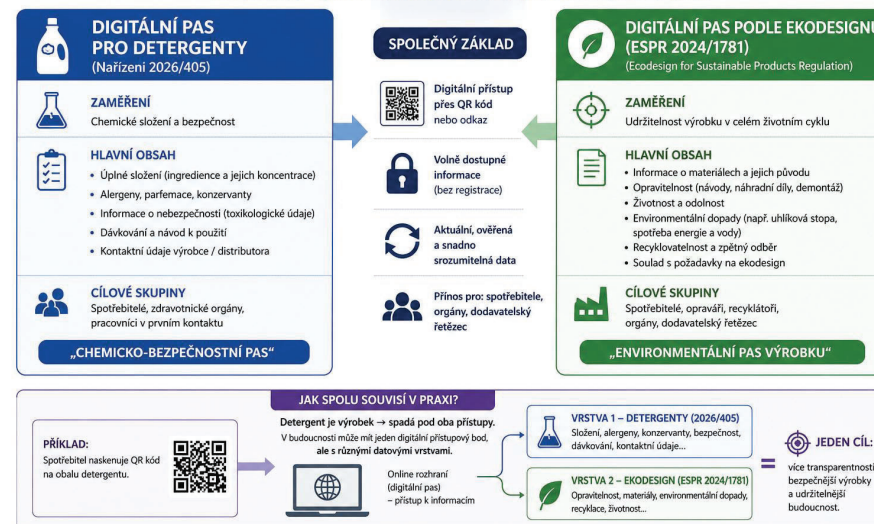
👉 „environmentální pas výrobku“

ESPR - Ecodesign for Sustainable Products Regulation
Nařízení o ekodesignu pro udržitelné výrobky



DIGITÁLNÍ PAS: DETERGENTY vs. EKODESIGN (ESPR)

Dva přístupy – jeden cíl: transparentnost výrobků v digitální podobě



Označování

Označování detergentů: základní požadavky

Čl. 1 odst. 2, čl. 17 odst. 1, 3 a 5; příloha V část A bod 1(a) až (e)

Identifikace výrobku

Název a obchodní název. Typ, šarže nebo jiný údaj pro dohledatelnost. U detergentů a tensidů pro konečné uživatele identifikátor ve formátu UFI: ...

Výrobce a případně dovozce

Název, poštovní a elektronická adresa a telefon. Poštovní adresa musí označovat jediné kontaktní místo v EU.

Použití a srozumitelnost

Potřebný návod a zvláštní opatření. Údaje musí být čitelné, jasné a v jazyce požadovaném cílovým státem. Souběžně platí REACH, CLP a BPR.

Obecná použitelnost od 23. 9. 2029 s přechodnými pravidly čl. 36.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Složení: skupiny složek a koncentrační rozmezí

Příloha V část A bod 1(h)(i) a (ii)

Skupiny přidávané v koncentraci nad 0,2 % hmotnostních

Fosforečnany, fosfonáty, aniontové, kationtové, amfoterní a neiontové tenzidy, bělicí činidla na bázi kyslíku a chloru, EDTA a NTA a jejich soli, fenoly a halogenované fenoly, paradichlorbenzen, aromatické, alifatické a halogenované uhlovodíky, mýdlo, zeolity a polykarboxyláty.

Povinná rozmezí pro uvedené skupiny

- Méně než 5 %;
- 5 % nebo více, avšak méně než 15 %;
- 15 % nebo více, avšak méně než 30 %;
- 30 % a více.

Bez ohledu na koncentraci, pokud jsou přidány

Enzymy, mikroorganismy, optické zjasňovače a parfémy.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Složení: vonné alergenů a konzervanty

Příloha V část A bod 1(h)(iii) a (iv), část D; čl. 30 odst. 8 a 9

Vonné alergenů

Názvy látek z části D se uvádějí při záměrném přidání nad 0,01 % hmotnostních v konečném výrobku. Jde o hranici označení, nikoli povoleného obsahu. Použije se příslušné názvosloví podle čl. 33 nařízení o kosmetice.

Konzervanty

Uvedou se, pokud přispívají k tomu, že výrobek je ošetřeným předmětem podle BPR, bez ohledu na koncentraci. Příloha obsahuje i druhý případ konzervantů uváděných jako složka s výjimkou při obsahu nejvýše 0,00015 %.

Souběh s CLP a BPR

Příloha stanoví výjimky z opakovaného uvedení při označení podle čl. 18 odst. 3 písm. b) CLP, u konzervantů také podle čl. 58 BPR. Požadavky na klasifikaci a doplňkové označení CLP se posuzují samostatně.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Vzor označení detergentu

Článek 17 a příloha V část A nařízení (EU) 2026/405

VELORA HOME UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ CITRUS

Čisticí prostředek na omyvatelné povrchy

500 ml

Výrobce: Velora Home s.r.o.
Ukázková 12, 100 00 Praha, Česká republika
E-mail: etikety@example.com
Telefon: +420 XXX XXX XXX
Typ: UC-500 • Šarže: L291001

UFI: XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

Návod k použití

Neředte. Naneste malé množství na utěrku a povrch setřete. Použijte jen množství potřebné k odstranění nečistot. Nejprve vyzkoušejte na skrytém místě.

Složení

Méně než 5 % aniontové povrchové aktivní látky; méně než 5 % neiontové povrchové aktivní látky; parfémy; Limonene, Linalool.

PROSTOR PRO OZNAČENÍ CLP

Výstražné symboly, signální slovo,
H/P/EUH věty a další předepsané údaje
podle konkrétní směsi.



Digitální pas výrobku

Naskenujte pro podrobnější
informace o výrobku.

Modelové složení: každý uvedený tensid > 0,2 %; Limonene a Linalool jednotlivě > 0,01 % v hotovém výrobku. Příklad neobsahuje konzervant. Výukový vzor, nikoli podklad k tisku. Firma, kontakty, návod, šarže, UFI a QR jsou modelové. Datový nosič: čl. 21 odst. 4.

Prací prostředky

Čl. 17 – 21 a příloha V

Spotřebitelský prací prostředek musí mít:

1. **Identifikace výrobku** (Název a obchodní název; typ, šarže nebo jiný údaj umožňující dohledatelnost.)
2. **Odpovědné subjekty** (Údaje výrobce a případně dovozce: jméno/název, poštovní a elektronická adresa a telefon.)
3. **UFI**
4. **Použití** (Návod a zvláštní bezpečnostní opatření, jsou-li potřebná a relevantní.)
5. **Složení** (Skupiny složek, případně konzervanty a jednotlivé vonné alergenů podle přílohy V.)
6. **Dávkování**
7. **Digitální pas** (Datový nosič na etiketě nebo obalu a doprovodná výzva k načtení.)
8. **CLP etiketa** (Příslušné výstražné symboly, signální slovo, H/P/EUH věty a další údaje podle klasifikace a složení.)

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Prací prostředky

Čl. 17 – 21 a příloha V

Spotřebitelský prací prostředek musí mít:

Dávky v ml, g nebo počtu jednotek pro měkkou, středně tvrdou a tvrdou vodu, se zohledněním jedno- nebo dvoucyklového praní. Referenční náplň: 4,5 kg běžné praní; 2,5 kg krátké cykly; 2,5 kg jemné prádlo.

Počet standardních praní z balení

Pro běžně znečištěné prádlo, u jemných tkanin pro mírně znečištěné prádlo, při středně tvrdé vodě 2,5 mmol CaCO₃/l. Při doplňování se vyjádří na 1 litr nebo 1 kg, s výjimkou doplňování výrobku v jednotkách.

Odměrka, je-li přiložena

Kapacita v ml nebo g a zřetelné značky dávek pro standardní náplň a měkkou, středně tvrdou i tvrdou vodu.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



PRACÍ GEL – ILUSTRÁČNÍ ETIKETA

Spotřebitelský prací prostředek • model podle nařízení (EU) 2026/405

VELORA
SVĚŽÍ PRÁDLO
Prací gel na běžně znečištěné prádlo

30 STANDARDNÍCH PRANÍ*

1,5 l

* Při dávce 50 ml, středně tvrdé vodě a náplni 4,5 kg běžně znečištěného prádla.

DÁVKOVÁNÍ • standardní náplň 4,5 kg suchého prádla

Znečištění	Měkká voda	Středně tvrdá voda	Tvrdá voda
Mírné	35 ml	40 ml	50 ml
Běžné	40 ml	50 ml	65 ml
Silné	55 ml	65 ml	80 ml

Středně tvrdá voda: 2,5 mmol CaCO₃/l.
Dávkování je modelové, pro hlavní praní bez předprky.

Složení: 5 % nebo více, avšak méně než 35 % aniontové povrchově aktivní látky; méně než 5 % neiontové povrchově aktivní látky; enzymy; parfém; Limonene, Linalool.

Použití: Nalijte odměřenou dávku do přihrádky pro hlavní praní. Dodržujte pokyny na textiliích. Nepřekračujte doporučenou dávku.

VAROVÁNÍ
Způsobuje vážné podráždění očí.
Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné brýle. **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/oléženi.

Ytobce: Velora Home s.r.o.
Úřadová 12, 100 00 Praha, ČR
etikety@example.com • tel: +420 XXX XXX XXX
Typ: PG-1500 • Šarže: L291001
UFI: XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

Digitální pas výrobku
Naskenujte pro podrobnější informace o výrobku.

CO MUSÍ ÚDAJE VYSVĚTLIT

- Dávka a tvrdost vody**
Dávkování pro měkkou, středně tvrdou i tvrdou vodu.
- Referenční náplň**
U tohoto běžného pracího gelu 4,5 kg suchého prádla.
- Počet praní**
Odvozen z dávky pro běžné znečištění a středně tvrdou vodu.
- Digitální pas**
Doplňuje fyzickou etiketu. Zde je dávkování celé na obalu.

Ne všechny údaje jsou novinkou.
Dávkování a počet praní navazují na dosavadní pravidla.

VÝUKOVÝ PŘÍKLAD – není podkladem k tisku. Složení, klasifikace CLP, dávkování, firma, UFI a QR jsou modelové.

Další kategorie: zvláštní údaje na etiketě

Příloha V část A bod 1(f) až (h), část B body 3 a 4

Spotřebitelské mycí prostředky a čističe povrchů

Myčky: dávka pro hlavní cyklus, běžně znečištěné nádoby a plnou myčku na 12 souprav, případně upravená podle tvrdosti vody. Povrchy: doporučené ředění a množství na plochu nebo jiné pokyny proti nadměrné spotřebě.

Průmyslové a institucionální detergenty

Údaj pouze pro profesionální použití. Údaje o složení dle bodu 1(h)(i) až (iv) lze nahradit rovnocennými informacemi v BL podle čl. 31 REACH. Samostatné tenzidy: údaj o vhodnosti pro použití v detergitech.

Detergenty se záměrně přidanými mikroorganismy

Doba použitelnosti a relevantní návody či opatření. Upozornění proti použití na povrchy ve styku s potravinami, pokud pro takové použití bezpečnost neprokázalo příslušné posouzení rizik.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Digitální označování: které údaje lze přesunout

Čl. 18; příloha V část C body 1 a 3

Dobrovolná digitální etiketa

Lze ponechat veškeré údaje fyzicky. Při digitální etiketě se údaje zpravidla zdvojují i fyzicky, s výjimkami stanovenými nařízením.

U balených výrobků pouze digitálně

Údaje o aniontových, kationtových, amfoterních a neiontových tenzidech, fosforečnanech, fosfonátech a mýdlu.

Dávkování spotřebitelských pracích prostředků

Úplné dávkování může být digitálně, pokud na fyzické etiketě zůstane zjednodušená tabulka: základní návod, dávky pro středně tvrdou vodu a různé znečištění a údaj o náplni pračky.

Tato pravidla sama neopravňují přesunout údaje CLP z fyzické etikety.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Digitální etiketa: obsah a přístupnost

Čl. 19 odst. 1 písm. a) až f) a h)

Obsah pohromadě a dohledatelný

Údaje podle přílohy V části A a případně B jsou na jednom místě, oddělené od ostatních informací. Informace musí být vyhledatelné.

Přístup přes společný datový nosič

Přístup pro všechny uživatele v EU přes datový nosič digitálního pasu. Běžné technologie a kompatibilita s hlavními operačními systémy a prohlížeči.

Přístupnost a volba jazyka

Zohlednění zranitelných skupin a osob se zdravotním postižením. Při více jazykových verzích nesmí volbu jazyka podmiňovat zeměpisná poloha uživatele.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Digitální etiketa: dostupnost a ochrana uživatele

Čl. 19 odst. 1 písm. g), odst. 2 a 3; čl. 30 odst. 10

Dostupnost nejméně deset let

Od uvedení výrobku na trh, včetně úpadku, likvidace nebo ukončení činnosti subjektu v EU. Jiný předpis může stanovit delší dobu.

Informace jiným způsobem a zdarma

Na ústní nebo písemnou žádost konečného uživatele a při dočasné nedostupnosti digitální etikety, včetně nákupu. Poskytnutí informací nesmí být podmíněno nákupem výrobku.

Omezení sledování uživatelů

Údaje o používání lze sledovat, analyzovat či využívat jen v rozsahu nezbytném pro online poskytování informací z digitální etikety.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Doplňovací a internetový prodej

Čl. 12, čl. 17 odst. 2, čl. 20; příloha V část C bod 2

Doplňování obalu na místě (refill)

Pro každý doplněný obal fyzická etiketa a datový nosič. Pouze digitálně lze poskytnout údaje o složení z části A, s výjimkou údajů o konzervantech a vonných alergenech dle bodu 1(h)(iii) a (iv).

Bezpečnost při doplňování

Omezit expozici, zejména dětí. Zamezit nebezpečným vzájemným reakcím. Doplňování na místě je odlišné od prodeje balené náhradní náplně.

Prodej na dálku

Nabídka musí jasně a viditelně uvést informace z etikety podle čl. 17 a digitální kopii datového nosiče nebo jednoznačný identifikátor výrobku.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Digitální pas a datový nosič na obalu

Čl. 21 odst. 1, 4, 5 a 10; čl. 30 odst. 10; čl. 36 a 37

Digitální pas je samostatná povinnost

Výrobce jej vytvoří před uvedením detergentu nebo tenzidu pro konečného uživatele na trh. Povinnost platí i při čistě fyzickém označování.

Datový nosič a výzva k načtení

Nesmazatelný, strojově čitelný, na etiketě či obalu, u volně ložených dodávek v průvodních dokladech. Viditelný před nákupem. Doprovodná výzva například: „Naskenujte pro podrobnější informace o výrobku.“

Společný přístup a navazující pravidla

Jeden datový nosič pro informace vyžadované různými předpisy EU. Čl. 21 odst. 10 počítá s technickým aktem pro nosič a pas. Čl. 30 odst. 10 s doplněním digitálního označování do 1. 10. 2028.

Obecná použitelnost od 23. 9. 2029 s přechodnými pravidly čl. 36.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a právní zdroj v poznámkách.



Označování a informace pro spotřebitele

Článek 18

- Fyzický štítek
- Digitální štítek

Článek 17

- Obecné požadavky

Příloha V

Část A: Obecné požadavky

- Bod 1 písm. a, c, d – pouze na fyzickém štítku

Část B: Dávkování

Část C: Digitální označování

- informace, které mohou být v digitální podobě

Část D: Seznam alergenních a vonných látek

Označování je kombinace fyzického štítku a digitálního štítku

Splněny i podmínky CLP pro klasifikované směsi



OZNAČOVÁNÍ DETERGENTŮ – KOMBINACE CLP A POŽADAVKŮ NAŘÍZENÍ O DETERGENTECH 2026/405

CLP rules (Nařízení (ES) č. 1272/2008) + Nařízení (EU) 2026/405 o detergitech



Datový list složek, PCN a veřejné údaje

Příloha IV bod 2.2 písm. e), čl. 8 odst. 6 a příloha VI

Datový list složek

Podrobný podklad v technické dokumentaci.

V určených případech se také předkládá příslušnému subjektu.

PCN podle CLP

Oznámení pro směsi v působnosti čl. 45 a přílohy VIII CLP.

Slouží pro reakci na ohrožení zdraví.

Seznam složek pro veřejnost

V novém režimu patří do digitálního pasu výrobku.

Bezpečnostní list podle REACH plní další samostatnou funkci.

Stejný výrobek může vyžadovat několik různých informačních výstupů.



Dosavadní a nový režim

648/2004: čl. 9 odst. 3, příloha VII C a D. Nově: čl. 8 odst. 6 a příloha VI

Dosavadní nařízení 648/2004

Datový list pro zdravotnické pracovníky.

Samostatný veřejný seznam složek na internetové stránce.

Nové nařízení 2026/405

List v technické dokumentaci a předkládání určeným subjektům.

Veřejné složení se přesouvá do digitálního pasu výrobku.

PCN běží souběžně

Povinnost podle CLP platí již nyní.

Nové nařízení o detergitech ji nenahrazuje.

Nový režim detergentů se obecně použije od 23. 9. 2029.



Obsah datového listu složek

Příloha IV bod 2.2 písm. e) podbody i–v

Identifikace výrobku

Název nebo obchodní název, UFI, identifikace výrobce a zamýšlené použití detergentu nebo povrchově aktivní látky.

Složení

Všechny záměrně přidané látky, jejich identifikace a koncentrace nebo předepsaná hmotnostní rozmezí.

Doplňující údaje

Případné mikroorganismy, pH a vzor označení. U pH se uvedou podmínky, nebo důvod nedostupnosti.

Rozsah je širší než výčet nebezpečných složek v oddílu 3 BL.

Koncentrace a identifikace složek

Příloha IV bod 2.2 písm. e) podbod ii

Pořadí a názvy látek

Látky se řadí podle klesajícího hmotnostního zastoupení. Identifikace vychází z čl. 18 odst. 2 CLP s dovolenými alternativami.

Předepsaná hmotnostní rozmezí

- ≥ 25 až < 100 %
- ≥ 10 až < 25 %
- ≥ 1 až < 10 %
- $\geq 0,1$ až < 1 %
- > 0 až $< 0,1$ %

Možnost přesné koncentrace

Výrobce může namísto rozmezí uvést přesnou koncentraci. Rozmezí pro datový list se liší od rozmezí na etiketě.

Rozmezí etikety < 5 %, $5 - < 15$ %, $15 - < 30$ %, ≥ 30 % sem nepatří.

Parfémy, barviva a alergenů v listu

Příloha IV bod 2.2 písm. e) podbod ii

Parfém, silice nebo barvivo

Pro sestavení tohoto seznamu se považují za jednu složku. Tím však nezaniká zvláštní uvádění povinně označovaných látek.

Konzervanty a vonné alergenů

Uvádějí se také tehdy, pokud podléhají označování podle CLP, BPR nebo příslušných ustanovení přílohy V.

Obecné označení složky

„Parfémy“ a „barviva“ lze použít jen za stanovených podmínek. Složky nesmějí být klasifikované pro nebezpečnost pro zdraví.

Souhrnné limity pro obecné identifikátory: parfémů 5 %, barviva 25 %.

Předkládání listu u směsí bez PCN

Článek 8 odst. 6 a článek 30 odst. 7

Které výrobky

Detergenty a povrchově aktivní látky pro konečné uživatele, jsou-li směsmi bez povinnosti podle čl. 45 CLP.

Komu a kdy

Určeným subjektům členských států před uvedením na trh. Elektronicky ve formátu poskytovaném ECHA.

Jazyk a aktualizace

Jazyk určí členský stát, kde se výrobek dodává na trh. Pokud údaje přestanou odpovídat výrobku, předloží se aktualizace.

„Bez povinného PCN“ v novém režimu neznamená „bez předání údajů“.

Kdo předkládá datový list

Čl. 8 odst. 6, čl. 9 odst. 4 písm. a), čl. 10 odst. 3 a čl. 11 odst. 3

Výrobce v EU a dovozce

Výrobce v EU předloží list před uvedením na trh.
Vlastní povinnost předložení a aktualizace má také dovozce.

Zplnomocněný zástupce

V rozsahu pověření poskytuje a podle potřeby aktualizuje list.
Výrobce mimo EU předá potřebné informace a dokumentaci.

Distributor při dodání do dalšího státu

Předloží list tamnímu subjektu, ledaže prokáže,
že stejnou informaci již poskytl jiný hospodářský subjekt.

Tento snímek řeší předkládání podle nařízení o detergitech.

07



Důvěrné údaje a veřejný seznam

Článek 16, článek 22 a příloha VI část A písm. h) a i)

Důvěrný datový list

Určené subjekty a zdravotnický personál zachovávají důvěrnost.
Údaje slouží zdravotním účelům a určeným statistickým analýzám.

Seznam v digitálním pasu

Úplný seznam záměrně přidaných látek.
Příloha VI pro tento seznam nevyžaduje jejich koncentrace.

Zvláštní doplnění a výjimka

Doplňují se stanovené přenesené konzervanty a mikroorganismy.
Pro průmyslové výrobky může platit výjimka při rovnocenném BL.

Důvěrný datový list s koncentracemi se nezveřejňuje jako veřejný seznam.

08



Kdy detergent podléhá PCN

CLP: článek 45 a příloha VIII, část A body 1 a 2

Obvyklý důvod pro PCN

Směs uváděná na trh je klasifikovaná pro nebezpečnost
pro zdraví nebo pro fyzikální nebezpečnost a spadá do režimu PCN.

Typické směsi mimo povinné PCN

Neklasifikovaná směs nebo směs nebezpečná pouze
pro životní prostředí. Samotné EUH208 povinnost PCN nezakládá.

Nový režim detergentů

U směsí bez povinnosti podle čl. 45 se posoudí čl. 8 odst. 6.
Klasifikace tedy určuje cestu předání informací.

Před rozhodnutím se vždy prověří výjimky z CLP a přílohy VIII.

09



Obsah PCN a vazba na UFI

CLP: příloha VIII, část A bod 5 a část B

Identifikace a použití

UFI, obchodní názvy, kontakty, zamýšlené použití,
kategorie výrobku, druhy a velikosti balení.

Nebezpečnost a složení

Klasifikace, označení, toxikologické informace
a složení v rozsahu a koncentracích podle přílohy VIII.

Země a návaznost údajů

Oznámení musí pokrývat země dodávání a názvy výrobku.
UFI na výrobku musí odpovídat oznámenému složení.

Samotné vygenerování UFI a jeho tisk na etiketu oznámení nenahrazují.

10



PCN a datový list u stejného výrobku

Čl. 8 odst. 2 a 6, příloha IV bod 2.2 písm. e), CLP čl. 45

Povinné PCN

Informace se předají cestou podle CLP.

Čl. 8 odst. 6 nevyžaduje druhé samostatné podání stejného listu.

Technická dokumentace

Datový list složek se přesto vypracuje a uchovává jako její povinná součást podle přílohy IV.

Další informační povinnosti

Veřejný seznam v DPP a případný bezpečnostní list trvají. Každý z těchto výstupů má vlastní rozsah a právní základ.

PCN odstraňuje dvojí předkládání podle čl. 8 odst. 6, nikoli dokumentaci.

11 

Dvě modelové cesty předání údajů

Článek 8 odst. 6 a příloha IV, CLP čl. 45 a příloha VIII

Čistič klasifikovaný H319

Pokud spadá do PCN: oznámení podle CLP před uvedením na trh.

Datový list zůstává v technické dokumentaci.

Čistič bez klasifikace

Při splnění působnosti: list určenému subjektu podle čl. 8 odst. 6. To je nová povinnost předávání informací u detergentů.

V obou případech

Zajistit odpovídající označení včetně UFI v novém režimu, veřejné složení v DPP a aktualizace při změnách.

Příklady popisují nový režim 2026/405, nikoli dnešní povinnosti všech čističů.

12 

Termíny a příprava v dodavatelském řetězci

Články 30 odst. 7, 36 a 37, CLP čl. 45 ve znění 2024/2865

Dnes

Plnit PCN podle CLP a listy podle nařízení 648/2004.

Provéřít úplnost receptur, názvy výrobků a země prodeje.

Od 1. 1. 2027 podle novely CLP

Nové výslovné povinnosti distributora při přeshraničním dodávání, změně značky či etikety, s příslušnou výjimkou.

Nový režim od 23. 9. 2029

Připravit datové listy v novém rozsahu a veřejné složení pro DPP.

Sledovat harmonizaci podání podle čl. 30 odst. 7.

Pro výrobky ve starém režimu se použijí přechodná pravidla čl. 36.

13 

Přílohy



Příloha I: biologická rozložitelnost

Článek 4, článek 30 odst. 4 a příloha I

Část A: tensidy

Kritéria úplné aerobní rozložitelnosti a zkušební metody.
Podle metody nejméně 60 % nebo 70 % do 28 dnů.

Část B: filmy a polymery ve filmech

Vodorozpuštěné filmy kapslí mají vlastní režim.
Splnění požadavků do 23. 3. 2032.

Části C a D: další organické látky a odchylky

Určené organické látky při ≥ 10 % hmotnosti bez vody.
Splnění do 23. 3. 2034, nejsou-li povoleny konkrétní odchylky.

Kritéria částí B–D závisejí na navazující úpravě Komise.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha II: detergenty s mikroorganismy

Článek 5, článek 30 odst. 6 a příloha II

Identifikace a bezpečnost kmenů

Rod, druh a kmen, uložení v kolekci IDA a charakterizace.
Zákaz GMO, kontrola stanovených patogenů a antibiotické citlivosti.

Počet mikroorganismů a trvanlivost

Při uvedení nejméně 10^5 CFU/ml nebo g.
Použitelnost nejméně 18 měsíců, na konci nejméně 10^4 CFU/ml nebo g.

Posouzení rizik a účinku

Prokázat bezpečnost a podložit tvrzení odpovídajícími zkouškami.
Dezinfekční či antimikrobiální tvrzení vyžaduje soulad s BPR.

Metodiku posouzení rizik má Komise stanovit do 23. 9. 2028.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha III: omezení obsahu fosforu

Článek 6 a příloha III, dávky podle přílohy V části B

Prací prostředky pro spotřebitele

Celkový fosfor musí být nižší než 0,5 g
v příslušné doporučené dávce pro hlavní cyklus při tvrdé vodě.

Prostředky do automatických myček pro spotřebitele

Celkový fosfor musí být nižší než 0,3 g
ve standardní dávce podle přílohy V.

Co se do limitu započítává

Fosfor ze všech relevantních sloučenin v příslušné dávce.
Rozhodující není pouze procento fosforečnanů v balení.

Rovnost s limitem nevyhoví. Příloha nestanoví plošný limit pro každý čistič.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha IV: posouzení shody

Článek 8 odst. 2 a příloha IV, modul A

Technická dokumentace

Popis a použitelné požadavky, analýza rizik a relevantní důkazy.
Zkoušky, metody, výpočty a datový list složek včetně vzoru etikety.

Interní řízení výroby

Výrobce na vlastní odpovědnost ověří a prohlašuje soulad.
Výrobní proces a jeho kontrola zajišťují návaznost na dokumentaci.

Digitální pas a uchování

Pro detergent a tensid pro konečné uživatele vytvořit DPP.
Dokumentaci a pas uchovat podle příslušných pravidel 10 let.

Příloha IV je základním seznamem podkladů k prokázání shody.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha V: označování

Článek 17–19 a příloha V části A–D

Část A: obecné údaje

Identita, kontakty, sledovatelnost, UFI, návod a složkové údaje.
Zvláštní pravidla pro konzervanty, alergenů a mikroorganismy.

Část B: dávkování

Požadavky pro spotřebitelské praní, automatické myčky
a detergenty na povrchy.

Části C a D

C vymezuje údaje, které smějí být pouze na digitální etiketě.
D obsahuje seznam vonných alergenů pro označování.

Digitální výjimka podle části C neruší souběžné povinnosti CLP.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha VI: digitální pas výrobku

Články 21–22 a příloha VI části A a B

Část A: identifikace a odpovědnost

Výrobek, identifikátory, barevné vyobrazení, kontakty a sledovatelnost.
Údaje o prokázání souladu a výhradní odpovědnosti výrobce.

Část A: další povinné údaje

Seznam záměrně přidaných látek, určené přenesené konzervanty
a mikroorganismy, záložní služba a případné zbožíové kódy.

Část B: volitelné rozšíření

Do pasu lze doplnit také údaje z označení.
Tím se automaticky neruší jejich povinné fyzické uvedení.

Seznam látek v pasu a důvěrný datový list složek mají odlišný rozsah.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha VII: zbožíové kódy

Článek 25 odst. 6 a příloha VII

Seznam pro celní ověřování

Spojuje zbožíové kódy s popisy detergentů a tenzidů.
Používá se pro kontroly podle článku 25.

Význam označení „ex“

Kód zahrnuje širší skupinu výrobků.
Příloha se v daném řádku vztahuje jen na uvedený popis.

Vazba na dovoz a pas

Příslušný kód se zohledňuje v pasu a registru
podle podmínek článků 24–25 a přílohy VI.

Kód a jeho popis se posuzují společně.

Nařízení (EU) 2026/405.



Příloha VIII: srovnávací tabulka

Článek 35 a příloha VIII

Převod mezi starým a novým předpisem

Přiřazuje ustanovení nařízení 648/2004
k odpovídajícím ustanovením nařízení 2026/405.

Praktické použití

Pomáhá dohledat nové umístění dosavadního tématu
a čist odkazy na zrušený předpis.

Rozsah pomůcky

Odpovídající číslo článku neznamená nezměněný obsah povinnosti.
Věcný rozdíl se ověřuje v celém novém ustanovení.

Nařízení 648/2004 se ruší od 23. 9. 2029, s přechodnými pravidly článku 36.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a zdroje v poznámkách.



Vonné alergený: význam seznamu a prahu

Příloha V A1(h)(iv), část D a článek 30 odst. 8–9

Účel tabulky

Seznam určuje vonné alergený podléhající zvláštnímu označení. Není seznamem všech povolených parfemačních látek.

Práh pro označení

Záměrně přidaný uvedený alergen při obsahu > 0,01 % hmotnosti v konečném výrobku podléhá jmenovitému uvedení.

Nejvyšší dovolený obsah

Hranice 0,01 % není obecnou maximální koncentrací alergenu. Samostatně se posuzují REACH, CLP a další použitelné předpisy.

Přítomnost v tabulce není povolením a nepřítomnost automaticky neznamená zákaz.

Nařízení (EU) 2026/405.

09



Vonné alergený: co uvést a jak počítat

Příloha V A1(h)(ii),(iv) a příloha VI A(h)

Parfémy a jednotlivé složky

Přidané parfémy se uvedou jako skupina bez ohledu na koncentraci. Nevypisují se automaticky všechny jednotlivé vonné látky.

Modelový výpočet limonenu

0,5 % parfémové směsi s obsahem 4 % limonenu:
 $0,5 \times 4 / 100 = 0,02$ % limonenu v detergentu.

Výsledek pro označení

0,02 % překračuje práh 0,01 %. Posoudí se povinné uvedení. Příspěvky stejného alergenu z více surovin se sčítají.

Údaje dodavatele parfému musí pokrývat aktuální recepturu a nový seznam.

Nařízení (EU) 2026/405.

10



Případová studie

Případová studie: detergent AUTOVELA CITRUS

Model podle 2026/405. Údaje CLP: zdrojový BL, revize 23. 6. 2026

1 Výrobek a smyšlený výrobce

Aerosolový čistič interiéru automobilu, 400 ml.
AUTOVELA CITRUS, Velora AutoCare s.r.o.

2 Pohled výrobce

Firma uvádí čistič pod vlastní značkou a zajišťuje požadavky na výrobek, dokumentaci, označení a pas.

3 Pohled distributora

Jiná firma nakupuje hotový čistič od výrobce v EU a dále jej dodává pod zachovaným názvem AUTOVELA.

Název a firma jsou modelové. Klasifikaci přebíráme ze zdrojového BL.

Nařízení (EU) 2026/405.

01



Konkrétní klasifikace modelové směsi

Zdrojový BL, oddíl 2.1. CLP: příloha I

1 Fyzikální nebezpečnost

Aerosol 1: H222 a H229.
Extrémní hořlavost aerosolu a tlaková nádoba.

2 Nebezpečnost pro zdraví

Skin Irrit. 2: H315.
STOT SE 3, narkotické účinky: H336.

3 Nebezpečnost pro životní prostředí

Aquatic Chronic 3: H412.
Označení podle BL používá GHS02, GHS07 a slovo Nebezpečí.



EUH208 doplňuje označení, není další třídou klasifikace směsi.

Nařízení (EU) 2026/405.



Etiketa: H-věty a identifikace složek

Zdrojový BL, oddíl 2.2. CLP: články 17–22

1 Hořlavost a tlak

H222: Extrémně hořlavý aerosol.
H229: Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

2 Zdraví a životní prostředí

H315: Dráždí kůži. H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

3 Údaj „Obsahuje“ podle BL

Uhlovodíky, C6–C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu a propan-2-ol.

GHS02 a GHS07. Signální slovo: Nebezpečí.

Nařízení (EU) 2026/405.



Etiketa: pokyny pro bezpečné zacházení

Zdrojový BL, oddíl 2.2. Převzatý výběr P-vět

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P211: Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P261: Zamezte vdechování aerosolů.

P251: Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

P273: Zabráňte uvolnění do životního prostředí.

P410+P412: Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

P501: Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad.

EUH208: Obsahuje d-limonen, tetrahydrolinalool, linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

P501 reprodukuje dodavatelský BL, pro skutečný prodej se upřesní způsob odstranění.

Nařízení (EU) 2026/405.



ILUSTRAČNÍ ETIKETA DETERGENTU

Model podle nařízení (EU) 2026/405 • aerosolový čistič povrchů

NEBEZPEČÍ

Obsahuje: Uhlovodíky, C6–C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5 % n-hexanu; propan-2-ol.
Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Dráždí kůži. Může způsobit ospalost nebo závratě. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Zamezte vdechování aerosolů. Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem. Zabráňte uvolnění do životního prostředí. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C. Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad.

Obsahuje d-limonen, tetrahydrolinalool, linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

Složení: 30 % a více alifatické uhlovodíky; parfémy: Citral, Geraniol, Linalool, Limonene, Citrus Aurantium Peel Oil, Citrus Limon Peel Oil.

Návod: Neředte. Naneste malé množství na utěrku, povrch setřete a vyčistěte. Použijte pouze množství potřebné k očištění povrchu.

Výrobce: Velora AutoCare s.r.o.
Úzkavská 12, 100 00 Praha, ČR
etikety@example.com • tel. +420 XXX XXX XXX
Typ: AC-400-C • Šarže: L291001
UFI: XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

Digitální pas výrobku
Naskenujte pro podrobnější informace o výrobku.

CO DOPLŇUJE NOVÉ NAŘÍZENÍ

- 1 Digitální pas**
Datový nosič na obalu a výzva k načtení. QR zde slouží jako ilustrace.
- 2 Dohledatelnost**
Typ nebo šarže pro jednoznačné dohledání výrobku.
- 3 Použití bez plýtvání**
Pokyny pro povrchy mají bránit nadměrné spotřebě.
- 4 Identifikace výrobce**
Poštovní a elektronická adresa i telefon.

UFI již vyžaduje CLP pro tento výrobek.
Není zde novinkou.

Výukový příklad, nikoli tiskový podklad. Firma, kontakty, šarže, UFI a QR jsou smyšlené. Návod je modelový; složení převzato z BL a vyžaduje kontrolu podle receptury.



Výrobce: určení použitelných požadavků

Nařízení 2026/405: čl. 2, 4–7 a přílohy I–III

Výrobce pod vlastní značkou

Velora AutoCare uvádí výrobek jako AUTOVELA CITRUS.
Nese povinnosti výrobce, i když si plnění aerosolu objedná.

Co doloží složením

Čistící účel zakládá posouzení působnosti detergentního nařízení.
Výrobce ověří všechny tenzidy a relevantní organické složky.

Co z BL nezjistíme

Oddíl 3 není úplná receptura ani protokol o rozložitelnosti.
Pro shodu je nutné doplnit chybějící dodavatelské podklady.

Limity fosforu pro praní a myčky nejsou limitem tohoto povrchového čističe.

Nařízení (EU) 2026/405.



Výrobce: shoda a technická dokumentace

Článek 8 odst. 1–4 a příloha IV, modul A

Popis modelu a receptura

Jednoznačně propojit čistič 400 ml s recepturou, surovinami, šarží, použitím a výsledky analýzy rizik.

Důkazy a datový list

Relevantní protokoly, metody, výpočty a prověření.
Datový list složek včetně identifikace, pH a vzoru etikety.

Řízení skutečné výroby

Výrobce provede interní posouzení a nastaví kontroly plnění.
Změny receptury a dodavatelů promítne do všech podkladů.

Technická dokumentace se uchovává 10 let a podle potřeby se aktualizuje

Nařízení (EU) 2026/405.



Výrobce: konkrétní podklad ke složení

Zdrojový BL, oddíl 2.2. Příloha V A1(h) nového nařízení

Obsahová skupina podle BL

30 % a více alifatické uhlovodíky.
Parfémy.

Vonné složky uvedené v BL

Citral, Geraniol, Linalool, Limonene,
Citrus Aurantium Peel Oil, Citrus Limon Peel Oil.

Co výrobce ještě ověří

Úplnou recepturu a příspěvky ze všech surovin.
Podle nového seznamu prověří alergeny, konzervanty a jejich prahy.

Ze samotného rozmezí v oddílu 3 nelze potvrdit překročení prahu 0,01 %.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a zdroje v poznámkách.



Výrobce: PCN a UFI pro tento aerosol

CLP: článek 45 a příloha VIII. Detergenty: čl. 8 odst. 6

Proč je zde PCN povinné

Směs má zdravotní i fyzikální nebezpečnost.
V modelovém spotřebitelském použití spadá do PCN.

Co musí oznámení pokrýt

AUTOVELA CITRUS, příslušné složení, UFI, aerosolové balení
400 ml, použití, klasifikaci a všechny cílové trhy.

Datový list zůstává

Je součástí technické dokumentace i u PCN směsi.
Další samostatné předání podle čl. 8 odst. 6 se zde nevyžaduje.

UFI v modelové etiketě je záměrně smyšlené.

Nařízení (EU) 2026/405. Podrobnosti a zdroje v poznámkách.



Výrobce: pas, etiketa a uvolnění na trh

Čl. 8 odst. 2, čl. 17–24 a přílohy V–VI

Digitální pas

Model čističe propojit s identifikátorem a nosičem.
Doplnit údaje o výrobci, složkách a prokázání souladu.

Fyzická a digitální informace

Zachovat požadované CLP označení a detergentní údaje.
Digitální přesuny použít jen v rozsahu dovoleném přílohou V - C.

Před první dodávkou

Vytvořit dokumentaci, PCN, etiketu, pas, nosič a zanést pas do registru.
Zajistit zálohu, aktualizace, dohledatelnost šarží a řešení stížností.

Vytvořením pasu výrobce přebírá odpovědnost za soulad.

Nařízení (EU) 2026/405.



Distributor: převzetí stejného výrobku

Článek 11. Model: dodavatel v EU, zachovaná značka

Nákup od výrobce v EU

Distributor nakupuje hotový AUTOVELA CITRUS 400 ml
od Velora AutoCare s.r.o. a nemění složení ani značku.

Rozsah odpovědnosti

Provádí předepsané kontroly a zachovává shodu při distribuci.
Běžná distribuce nevyžaduje opakování výrobcova modulu A (posouzení shody).

První otázky při převzetí

Je to stejný výrobek, šarže a verze etikety?
Má správný jazyk, CLP údaje, nosič a dostupný pas?

Přímý nákup výrobku ze třetí země by znamenal posouzení role dovozce.

Nařízení (EU) 2026/405.



Distributor: kontrola konkrétní etikety

Článek 11 odst. 2. CLP: články 4 a 17–35

Identita a návaznost na BL

AUTOVELA CITRUS 400 ml, dodavatel, šarže a UFI.
Název BL i ostatní podklady musí odpovídat dodávanému modelu.

Převzaté prvky CLP

GHS02, GHS07, Nebezpečí a věty H222, H229, H315, H336, H412.
Přítomnost požadovaných P-vět a EUH208.

Detergentní a digitální údaje

Složení, návod, jazyk a sledovatelnost.
Čitelný digitální nosič vede k odpovídajícímu pasu a případné digitální etiketě.

Při rozporu distributor dodávku pozastaví a vyžádá nápravu.

Nařízení (EU) 2026/405.



Distributor: další stát a oznamování

CLP čl. 45 odst. 1c a příloha VIII. Detergenty čl. 11 odst. 3

Stejný výrobek do jiného členského státu

Distributor ověří, že příslušný subjekt má informace
pro tento název, složení a cílový trh. (povinnosti PCN)

Pokud údaje chybějí

Zajistí splnění povinností podle CLP.
Výjimku z vlastního podání musí umět doložit (provedl dodavatel).

Datový list podle detergentního nařízení

U tohoto PCN výrobku se nepřidává další podání datového listu

Výslovné povinnosti distributora podle čl. 45 odst. 1c se použijí od 1. 1. 2027.

Nařízení (EU) 2026/405.



Distributor: sklad, internet a neshoda

Čl. 11 odst. 4–7, čl. 15 a 20. Zdrojový BL: P210, P410+P412

Skladování a přeprava aerosolu

Zachovat bezpečné podmínky a neohrozit soulad výrobku.
Respektovat zejména teplo, zapálení a mez 50 °C podle označení.

Nabídka na internetu

Zřetelně zobrazit požadované informace etikety
a digitální kopii nosiče nebo identifikátoru výrobku.

Neshoda a sledovatelnost

Nedodávat nevýhovující výrobek, informovat a spolupracovat na nápravě.
Evidovat hospodářské dodavatele a odběratele podle čl. 15.

Detergentní pas nenahrazuje pravidla bezpečného skladování ani přepravy.

Nařízení (EU) 2026/405.

15



Kdy distributor převezme roli výrobce

Článek 13 a zvláštní pravidla článku 14

Vlastní značka

Přejmenuje čistič a uvede jej pod svým jménem či známkou.
Pro detergentní nařízení přebírá povinnosti výrobce.

Úprava výrobku

Zasáhne do výrobku způsobem, který může ovlivnit soulad.
Musí zajistit odpovídající posouzení a navazující dokumentaci.

Pouhé balení či přebalování

Pokud se neuplatní čl. 13, použije se zvláštní čl. 14.
Posoudí se nové kontaktní údaje a uchování původních informací.

Samotné obchodní označení firmy „distributor“ nerozhoduje o její právní roli.

Nařízení (EU) 2026/405.

16



Co ještě chybí ke skutečnému uvedení

Závěr modelové studie, nikoli potvrzení souladu skutečného výrobku

Máme ověřený výukový podklad

Konkrétní klasifikaci a označení z BL a přijatou modelovou etiketu.
Známé jsou obal 400 ml, čisticí použití a uvedené složkové údaje.

Výrobce musí doplnit důkazy

Úplnou recepturu, aktuální klasifikaci, příslušné zkoušky a rizika.
Skutečné kontakty, UFI, PCN, finální návod, pas a záznam registru.

Distributor potřebuje návazné podklady

Shodnou identitu výrobku a označení, doložené pokrytí trhů
a názvů a funkční digitální informace. Neshody řeší před dodáním.

Studie vysvětluje dvě různé role u stejného detergentu.

Nařízení (EU) 2026/405.

17



Přechodná ustanovení a doprodej

Článek 36 odst. 1–2, články 35 a 37

Uvedení na trh nejpozději 22. 9. 2029

Výrobek vyhovující nařízení 648/2004 lze dále dodávat
bez časového omezení podle čl. 36 odst. 1.

Uvedení na trh od 23. 9. 2029 do 22. 9. 2030

Výrobek vyhovující starému režimu lze dodávat
pouze do 23. 9. 2030 podle čl. 36 odst. 2.

Nové uvedení od 23. 9. 2030

Tuto přechodnou možnost starého režimu již nelze použít.
Rozhoduje datum prvního dodání konkrétního výrobku na trh Unie.

Obě výjimky vyžadují soulad s 648/2004 ve znění použitelném 22. 9. 2029.

Nařízení (EU) 2026/405.

11



Článek 36

Přechodná ustanovení

1. Detergenty a povrchově aktivní látky uvedené na trh před 23. zářím 2029, které jsou v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 ve znění platném ke dni 22. září 2029, mohou být nadále dodávány na trh po dobu neurčitou.
2. Detergenty a povrchově aktivní látky uvedené na trh po 22. září 2029 a před 23. zářím 2030, které jsou v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 ve znění platném ke dni 22. září 2029, mohou být dodávány na trh do 23. září 2030.

Článek 37

Vstup v platnost a použitelnost

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení se s výjimkou čl. 4 odst. 3 a 4 použije od 23. září 2029.

Výjimka pro polymerní filmy
a organické látky

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.



Poznámky k obrázku ovoce, který se zde objevuje na etiketách

Obrázky ovoce, děti a záměna s potravinou

U nebezpečných spotřebitelských látek a směsí čl. 35 odst. 2 CLP zakazuje tvar nebo provedení obalu, které přitahuje děti, vzbuzuje jejich zvědavost nebo klame spotřebitele, a zavádějící podobnost s obaly potravin, krmiv, léčiv či kosmetiky.

Grafika etikety je součástí celkového provedení.

Neexistuje zde jednoduché pravidlo „všechny obrázky ovoce zakázány“. Posuzuje se celek:

motiv, název, barva a vůně, tvar nádoby, uzávěr a podobnost s džusem, cukrovinkou nebo

hračkou. Malý citron na jasně určeném čistíči není automaticky totéž jako obal napodobující např. ovocnou kapsičku.

U výrobků bez nebezpečné klasifikace se v relevantním rozsahu uplatní GPSR 2023/988, zejména čl. 6 odst. 1 písm. f) a podpůrná působnost podle čl. 2.

Text varování nebo dětský uzávěr není univerzální nápravou.

Modelová etiketa s prázdným polem CLP je pouze výukovou pomůckou.

Nařízení o obecné bezpečnosti
výrobků



Děkuji Vám za pozornost

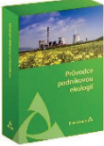
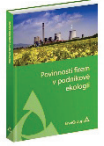
Ing. Hana Krejsová

Tel.: 724278705

hana@regartis.com
h.krejsova@seznam.cz



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: 5 250 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.	5 999 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 směsmi? 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		