

Seminář

UFI a oznamování do PCN

lektor:

Ing. Hana Krejsová**2023**

V případě, že jste si objednali tento kurz přímo u společnosti **EnviGroup**, získáte roční přístup k

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

Pro zřízení přístupu je nutná registrace na www.envigroup.cz.

Pokud již máte registraci (či přístup k PPE/ILNO) z minulosti, není nutná nová registrace (jen dojde k rozšíření přístupu).

Poradenství EnviGroup	<ul style="list-style-type: none">👉 Ekologický audit - posouzení stavu plnění povinností v oblasti ŽP👉 Chemické látky, PZH, odpady, voda, ovzduší, IPPC, IRZ, ISPOP, obaly, ekologická újma👉 Zpracování dokumentace v oblasti podnikové ekologie a EMS👉 Externí ekolog včetně EMS👉 Ohlašování přes ISPOP👉 Zpracování bezpečnostních karet/ pravidel pro chemické látky a směsi👉 Zpracování a úprava bezpečnostních listů, oznámení směsí/předmětů, notifikace
--	--

UFI kódy a oznamování do PCN

 EKOhelp: akademia

 EnviGroup

EKOhelp.cz
ENVIgroup.cz

Ing. Hana Krejsová

1

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2017/542 ze dne 22. března 2017, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí doplněním nové přílohy **upravující harmonizované informace týkající se reakce na ohrožení zdraví**

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2020/11 ze dne 29. října 2019 kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, pokud jde o informace týkající se reakce na ohrožení zdraví

2

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2020/1677 ze dne 31. srpna 2020 kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, **v zájmu zlepšení praktického provádění požadavků na informace týkající se reakce na ohrožení zdraví**

Článek 1

Příloha VIII nařízení (ES) č. 1272/2008 se nahrazuje zněním uvedeným v příloze tohoto nařízení.

Článek 2

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

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

3

Základní definice dle nařízení 2020/1677

„**barva namíchaná na přání zákazníka**“ je barva, která je namíchána v omezených množstvích na míru pro jednotlivého spotřebitele nebo profesionálního uživatele v místě prodeje prostřednictvím tónování nebo míchání barev

Předkladatel – je dovozce nebo následný uživatel

Určený subjekt – subjekt určený v členském státě, kde je směs uváděna na trh, podle článku 45 odst. 1, k přijetí informací o směsích nebezpečných fyzikálně chemicky a pro zdraví.

MIM – (Mixture in Mixture) – směs ve směsi

4

Základní definice dle nařízení REACH, které platí i pro CLP

Dovozce je fyzická nebo právnická osoba usazená v EU, která odpovídá za dovoz

Uvedení na trh je dodání nebo zpřístupnění třetí osobě, za úplaty či zdarma.
Za uvedení na trh se považuje také dovoz.

Následný uživatel je fyzická nebo právnická osoba usazená ve Společenství jiná než výrobce nebo dovozce, která **používá látku** samotnou nebo obsaženou ve směsi při své průmyslové nebo profesionální činnosti. Následným uživatelem **není distributor ani spotřebitel.**

5

Základní definice dle nařízení REACH, které platí i pro CLP

Distributor je fyzická nebo právnická osoba usazená v EU, včetně maloobchodníka, která pouze skladuje a uvádí na trh látku samotnou nebo obsaženou ve směsi pro třetí osoby.

Spotřebitel (široká veřejnost), myšlen je uživatel – fyzická osoba, který ale nemá v nařízeních přesnou definici.

6

Účelem Nařízení EK 2017/542 včetně novely, je harmonizovat požadavky informace ke směsím přijímané od dovozců a následných uživatelů, kteří tyto směsi uvádějí na trh.

Týká se směsí nebezpečných pro zdraví a fyzikálně chemicky a povinnost je dána dovozcům a následným uživatelům (formulátorům směsi).

Nařízení doplňuje do CLP přílohu VIII, která

- definuje termíny, kdy se dovozců a následných uživatelů bude týkat povinnost plnit požadavky přílohy,
- stanovuje jaké požadavky na informace musí následní uživatelé a dovozci předkládat, aby členské státy mohly plnit článek 45 CLP
- stanovuje výjimky, kdy se směsí povinnosti netýkají,
- Umožňuje pro směsi, které jsou určeny pouze pro průmyslové použití, zvolit omezené podání informací (musí být ale zajištěn rychlý přístup k doplňujícím informacím) (Telefon dostupný 24 hodin, 7 dní v týdnu)

7

Oznamování informací o chemických směsích.

Chemické výrobky (směsi) např. detergenty, barvy, lepidla, biocidy, jsou používány v každodenním životě podnikajícími subjekty, odborníky v pracovním prostředí a stejně tak širokou veřejností v každodenním životě.

Chemické výrobky, i když jsou klasifikovány, jsou pro nakládání obecně považovány za bezpečné, pokud jsou dodržovány všechny bezpečnostní pokyny a návod k použití.

I přesto se může stát, že dojde k neúmyslné expozici chemickým látkám, například při nehodě nebo v případě chyby při použití.

V takovém případě je nutný okamžitý přístup zdravotníků k informacím o chemických výrobcích, které mají zásadní význam pro zdraví a pro první pomoc při expozici.

8

Oznamování informací o chemických směsích.

I v předcházejících předpisech (směrnice o chemických látkách a přípravcích) byl zaveden systém shromažďování informací od společností, které uvádějí nebezpečné chemické směsi na trh.

Řada členských států zřídila tzv. toxikologická střediska, která poskytují lékařské poradenství v případě ohrožení zdraví. **Shromážděné informace jsou určeny pro zdravotnické účely** toxikologických středisek.

V závislosti na členském státě se mohou na toxikologická střediska obracet lékaři a další zdravotničtí pracovníci, pracovníci obecně a široká veřejnost se žádostí o poradenství v souvislosti s lékařským ošetřením v případě nežádoucích příhod v podobě otravy nebo náhodné expozice.

9

Oznamování informací o chemických směsích.

V nové legislativě byl požadavek, aby členské státy EU určily subjekt pověřený přijímáním těchto informací, **začleněn do článku 45 nařízení CLP (nařízení (ES) č. 1272/2008)**, tento požadavek ale nebyl konkretizován, takže **system předávání informací je v každém členském státě jiný.**

Společnosti uvádějící směsi na trh v různých členských státech tak musely předkládat podobné informace několikrát a v různých formátech.

Evropská komise po čase provedla přezkum stávajícího stavu jehož cílem bylo posoudit možnost harmonizace informací.

10

Nařízení 1272/2008 (CLP)

Článek 45

Určení subjektů pověřených přijímáním informací týkajících se reakce na ohrožení zdraví

1. Členské státy určí subjekt nebo subjekty pověřené přijímáním informací předkládaných dovozci a následnými uživateli, kteří uvádějí směsi na trh, a důležitých zejména pro vypracování preventivních a léčebných opatření, a to zejména pro případy náhlého ohrožení zdraví.

Tyto informace zahrnují *chemické složení směsí* uváděných na trh a *klasifikovaných jako nebezpečné na základě svých zdravotních nebo fyzikálních účinků*, včetně chemické identifikace látek obsažených ve směsích, u kterých agentura vyhověla žádosti o povolení používání alternativního chemického názvu v souladu s článkem.

11

Nařízení 1272/2008 (CLP)

Článek 45

Určení subjektů pověřených přijímáním informací týkajících se reakce na ohrožení zdraví

2. Určené subjekty *musí poskytovat veškeré požadované záruky* zachování důvěrnosti obdržených informací. Tyto informace *lze použít pouze:*
 - a) *ke splnění lékařských požadavků*, pokud jde o vypracování preventivních a léčebných opatření, zejména v případě naléhavé potřeby,
 - a)
 - b) *k provedení statistické analýzy*, požádá-li o to daný členský stát, s cílem zjistit, kde mohou být potřebná účinnější opatření k řízení rizik.

Tyto informace nesmějí být použity pro jiné účely.

12

Nařízení 1272/2008 (CLP)**Článek 45****Určení subjektů pověřených přijímáním informací týkajících se reakce na ohrožení zdraví**

3. Určené subjekty mají pro plnění úkolů, jimiž jsou pověřeny, k dispozici veškeré potřebné *informace od dovozců a následných uživatelů* odpovědných za uvádění výrobků na trh.
4. Komisi je svěřena pravomoc přijímat po konzultaci s důležitými dotčenými subjekty, jako je Evropská asociace toxikologických středisek a klinických toxikologů (EAPCCT), *akty v přenesené pravomoci* v souladu s článkem 53a, *kteřými se mění příloha VIII za účelem další harmonizace informací týkajících se se reakce na ohrožení zdraví a preventivních opatření.*

13

Oznamování informací o chemických směsích.

Výsledkem přezkumu oznamování informací a plnění článku 45 nařízení CLP je nařízení 2017/542 (ve znění nařízení 2020/11) a **doplnění přílohy VIII do nařízení 1272/2008 (CLP).**

Příloha VIII obsahuje **ustanovení o harmonizaci formátu** a obsahu informací týkajících se reakcí na ohrožení zdraví, které jsou společnosti uvádějící na trh EU nebezpečné směsi uvedené v příloze, povinny předkládat subjektům určeným každým členským státem (tj. „určeným subjektům“).

Požadované informace zahrnují mimo jiné

- jednoznačnou identifikaci směsi
- identifikaci hospodářského subjektu odpovědného za uvádění směsi na trh,
- informace o složení,
- Informace o obsažených nebezpečných látkách
- Informace o zamýšleném použití prostřednictvím systému harmonizovaných kategorií.

14

Oznamování informací o chemických směsích

Informace musí být předkládány **elektronicky ve stanoveném formátu**, který umožňuje určeným subjektům (národní toxikologická střediska) příslušné informace snadno nalézt.

Jednoznačný identifikátor složení (**UFI**) umožní toxikologickým střediskům jednoznačně identifikovat směs a v případě otravy navrhnout vhodné lékařské ošetření.

Informace požadované v příloze VIII jsou k dispozici toxikologickým střediskům, jejichž úkolem je poskytovat v případě naléhavé potřeby lékařské poradenství široké veřejnosti a lékařům.

Toxikologická střediska musí zajistit důvěrnost obdržených informací.

15

Oznamování informací o chemických směsích

Novelizované nařízení CLP uložilo agentuře ECHA, aby stanovila harmonizovaný formát (tj. formát oznámení toxikologickým střediskům – tzv. formát PCN), který má sloužit hospodářským subjektům k přípravě informací.

Příloha VIII navíc ukládá agentuře ECHA, aby usnadňovala předkládání informací. (na tom ECHA pracuje **průběžným vylepšováním prostředí pro zápis**)

Jedním z hlavních zdrojů informací pro hospodářský subjekt, který oznamuje je bezpečnostní list. Ten se sestavuje v souladu s požadavky přílohy II nařízení REACH. (**Nevýhodou je, že BL neobsahuje plné informace o složení**)

Předkládané informace musí být v souladu s bezpečnostním listem.
(**Z BL se využívá pro předložení oddíl 3.2, 9 a 11**)

16

Obecné požadavky podle přílohy VIII CLP – termíny plnění

Dovozci a následní uživatelé, kteří uvádějí na trh směsi pro **spotřebitelské použití** ve musí splňovat požadavky této přílohy ode dne **1. ledna 2021**.

„**směs pro spotřebitelské použití**“ je směs určená k použití spotřebiteli buď samostatně, nebo jako součást jiné směsi, jež je **určená k použití spotřebiteli** a podléhá požadavkům na informace podle článku 45;

Dovozci a následní uživatelé, kteří uvádějí na trh směsi **pro profesionální použití**, musí splňovat požadavky této přílohy ode dne **1. ledna 2021**.

„**směs pro profesionální použití**“ je směs určená k použití profesionálními uživateli, nikoli však v průmyslových areálech, buď samostatně, nebo jako součást jiné směsi, jež je **určená k použití profesionálními uživateli**, nikoli však v průmyslových areálech, a podléhá požadavkům na informace podle článku 45

17

Obecné požadavky podle přílohy VIII CLP – termíny plnění

Dovozci a následní uživatelé, kteří uvádějí na trh směsi **pro průmyslové použití** nebo směsi, jejichž konečné použití nepodléhá oznamování, musí splňovat požadavky této přílohy ode dne **1. ledna 2024**.

„**směs pro průmyslové použití**“ je směs určená k **použití pouze v průmyslových areálech**

Odchylně od odkladu k 1.1 2025 platí, že pokud dojde ke změnám směsí oznámených po staru před 1. lednem 2025, dovozci a následní uživatelé **musí splnit požadavky této přílohy před uvedením dané směsi v pozměněné podobě na trh**.

Podmínky aktualizace jsou podle oddílu 4.1 části B přílohy VIII CLP a bude o nich ještě řeč.

18

Obecné požadavky podle přílohy VIII CLP – termíny plnění

Od dovozců a následných uživatelů, kteří předložili určenému subjektu podle čl. 45 odst. 1 informace týkající se nebezpečných směsí, **jež nejsou v souladu s touto přílohou**, (to znamená podle původního národního systému) před daty použitelnosti této přílohy (1.1.2021 a 1.1.2024), se do **1. ledna 2025 nepožaduje, aby dodržovali ustanovení této přílohy, pokud jde o tyto směsi**.

Pro využití výjimky do roku 2025 je ale potřeba mít na mysli, že všechny členské státy měly svůj způsob oznamování.

Pro ČR platí zápis v CHLAP, pro Slovensko zaslání BL na Toxikologické centrum atd...

19

Obecné požadavky podle přílohy VIII CLP – termíny plnění

Odchylně od odkladu k 1.1 2025 platí, že pokud dojde ke změnám směsí oznámených po staru před 1. lednem 2025, dovozci a následní uživatelé **musí splnit požadavky této přílohy před uvedením dané směsi v pozměněné podobě na trh**.

Podmínky aktualizace jsou podle oddílu 4.1 části B přílohy VIII CLP a bude o nich ještě řeč.

20

Časový harmonogram plnění

Nezávisle na jakékoli povinnosti podle přílohy VIII **mohou zůstat v platnosti povinnosti stanovené na vnitrostátní úrovni** (prostřednictvím různých právních rámců a pro jiné účely, než jsou účely stanovené v článku 45), které mohou být společností povinny plnit bez ohledu na to, zda bylo provedeno podání podle nového formátu.

V ČR je to povinnost distributora hlásit směsi nebezpečné pro zdraví a fyzikálně do CHLAP při uvedení na český trh z jiné členské země v chemickém zákoně.

Dále oznamovací povinnosti týkající se detergentů

21

Každý členský stát má volnost v tom, jak bude prakticky zavádět požadavky na oznamování.

Důležité informace o tom, jak každý členský stát hodlá provést přílohu VIII (např. Poplatky a systémy pro předkládání informací), jsou uvedeny v *Přehledu rozhodnutí členských států o provádění přílohy VIII nařízení CLP*, který je k dispozici na internetových stránkách toxikologického střediska agentury ECHA na adrese

https://poisoncentres.echa.europa.eu/documents/1789887/5674408/msd_en.pdf/982d9115-58cb-75c8-80ae-8eb16f5c0009?t=1638359085496

Poslední aktualizace (průběžně)

K dnešnímu dni jen Bulharsko není zapojeno do systému PCN.

22

OBLAST PŮSOBNOSTI NAŘÍZENÍ 2020/1677:

Tato příloha (příloha VIII nařízení CLP) stanoví požadavky, jež musí dovozci a následní uživatelé, kteří uvádějí směsi na trh („předkladatelé“), plnit, pokud jde o předkládání informací, aby měly určené subjekty k dispozici informace nezbytné k plnění úkolů, za které jsou odpovědné podle článku 45.

Tato příloha se nevztahuje na směsi pro vědecký **výzkum** a vývoj a na směsi pro výzkum a vývoj zaměřené na výrobky a postupy vymezené v čl. 3 bodě 22 nařízení (ES) č. 1907/2006.

„výzkumem a vývojem zaměřeným na výrobky a postupy“ vědecký vývoj výrobků a další vývoj látky samotné nebo obsažené ve směsích nebo v předmětech, v jehož průběhu se používají poloprovozní a výrobní zkoušky k vývoji výrobních postupů nebo k ověření oblastí použití látky;

„vědeckým výzkumem a vývojem“ vědecké experimenty, analýzy nebo chemický výzkum prováděné za kontrolovaných podmínek v množství menším než 1 tona za rok

23

OBLAST PŮSOBNOSTI NAŘÍZENÍ 2020/1677:

Tato příloha se nevztahuje na směsi klasifikované pouze pro jednu nebo více z těchto nebezpečností:

- 1) plyny pod tlakem;
- 2) 2) výbušniny (nestabilní výbušniny a podtřídy 1.1 až 1.6).

V případě barev namíchaných na přání zákazníka mohou předkladatelé, aniž je dotčen čl. 25 odst. 8, rozhodnout, že nepředloží informace a nevytvoří jednoznačný identifikátor složení podle této přílohy.

(čl. 25 odst. 8 je článek doplněný do CLP nařízením 2020/1676 což je změna článku 25 pokud jde o barvy namíchané na přání zákazníka)

24

OBLAST PŮSOBNOSTI NAŘÍZENÍ 2020/1677:

V případě směsí, jejichž konečné použití nepodléhá oznamování, nebo směsí uváděných na trh pouze pro průmyslové použití mohou předkladatelé jako alternativu k obecným požadavkům na podání zvolit omezené podání

Omezené podání:

Předloží se informace uvedené v bezpečnostním listu za předpokladu, že jsou v případě ohrožení na vyžádání rychle dostupné doplňující informace týkající se složení.

Bezpečnostní list, který se použije, pro účely předkládání informací, musí být podle přílohy II nařízení ES 1907/2006 (REACH).

Dle novel přílohy II podle nařízení 2020/878

25

POŽADAVKY NA PODÁNÍ

- Požadované informace o směsích se předkládají určeným subjektům **před uvedením směsi na trh** v členském státě, v nichž je směs uváděna na trh.
- Podání obsahuje informace stanovené v části B přílohy VIII CLP.
- Podání musí být předloženo elektronicky ve formátu XML (formát poskytne Agentura).
- Pokud určený subjekt požádá o doplnění informací musí se poskytnout bez zbytečného prodlení.
- Podání se předkládá v úředním jazyku země členského státu v němž je směs uváděna na trh.**
- Zamýšlené použití musí být v souladu s harmonizovaným systémem kategorizace výrobků poskytnutým agenturou
- Pokud se naplní podmínky pro aktualizaci podání musí být provedeno bez zbytečného odkladu.

26

POŽADAVKY NA PODÁNÍ

Podání se předkládá v úředním jazyku země členského státu v němž je směs uváděna na trh.

V praxi je **hlavní podání na stránkách ECHA v angličtině**, systém přes který se podává je v anglickém prostředí.

(i když si můžete pomoci překladačem stránky, pokud je třeba nesrozumitelný požadavek nebo informace validátoru)

Požadavek na národní jazyk se **týká předložení pro příslušné trhy členských zemí, kam chcete dodávat**

V národním jazyce se do podání v této části uvádí:

Značení (H věty a P věty)

A oddíl 11 z BL (ten lze překopírovat z BL a vložit do podání v daném jazyce)

27

SKUPINOVÉ PODÁNÍ

V případě, že všechny směsi v dané skupině mají tutéž klasifikaci nebezpečnosti pro zdraví a fyzikální nebezpečnosti, může být předloženo pro více než jednu směs jediné podání. Toto podání se označuje jako „**skupinové podání**“.

Skupinové podání je přípustné pouze pokud

- všechny směsi ve skupině obsahují stejné složky (mají stejnou identifikaci v souladu s požadavky přílohy)
- u každé složky je uvedeno rozmezí koncentrace stejné pro všechny směsi (viz oddíl 3.4 části B přílohy VIII)

Skupinové podání je přípustné rovněž v případě, že se rozdílné složení ve skupině směsí týká pouze parfémů, celková koncentrace různých parfémů v každé směsi nepřekračuje 5%

28

JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI)

- Předkladatel vytvoří jednoznačný identifikátor složení (dále jen „UFI“), elektronickými prostředky na stránkách ECHA. Přidělení UFI je bezplatné.
- Pokud nastane změna ve složení směsi, která splňuje stanovené podmínky, musí být vytvořen nový identifikátor UFI.
 - změna UFI se nevyžaduje u směsi ve skupinovém podání, které obsahují parfémů a změna složení s týká těchto parfémů.
 - nový identifikátor UFI se nevyžaduje pokud se změna (přidání, nahrazení nebo vypuštění jedné nebo více složek směsi) týká složek seskupených do skupiny zaměnitelných složek
- Před identifikátorem UFI musí být velkými písmeny uvedena zkratka „UFI“ následovaná dvojtečkou („UFI:“) a identifikátor musí být jasně viditelný, čitelný a nesmazatelný.

29

UMÍSTĚNÍ UFI

Předkladatel se může rozhodnout, že místo toho, aby identifikátor UFI zahrnul do doplňujících informací na štítku, natiskne nebo připevní identifikátor UFI na vnitřní obal umístěný u ostatních prvků označení.

Pokud má vnitřní obal takový tvar nebo je tak malý, že na něj identifikátor UFI nelze umístit, může předkladatel natisknout nebo připevnit **identifikátor UFI umístěný u ostatních prvků označení** na vnější obal.

V případě směsí, které **nejsou baleny**, se identifikátor UFI uvede v BL nebo se případně uvede v kopii prvků označení uvedených v čl. 29, odst. 3.

Článek 29 (výjimky z požadavků na označování a balení)

Odst.3:

Pokud je nebezpečná látka nebo směs (hotová cementová směs a beton v mokřem stavu) dodávána široké veřejnosti bez obalu, dodává se spolu s kopií prvků označení v souladu s článkem 17.

30

UMÍSTĚNÍ UFI

V případě balených směsí dodávaných k použití v průmyslových areálech může předkladatel místo toho, aby identifikátor UFI zahrnul do informací na štítku nebo na obalu, rozhodnout o jeho uvedení v bezpečnostním listu.

Požadavek na umístění UFI do bezpečnostního listu se tedy týká směsí, které nejsou baleny a jako alternativa u směsí, které jsou baleny, ale používají se v průmyslových areálech

31

INFORMACE OBSAŽENÉ V PODÁNÍ

jsou předkládány ve formátu XML, který poskytuje agentura.

Identifikace směsi a předkladatele

Identifikátor výrobku se uvede v souladu s čl. 18 odst. 3 písm. a).

- a) obchodní název nebo označení směsi a
- b) identifikaci všech látek obsažených ve směsi, které přispívají ke klasifikaci směsi,
 - akutní toxicita,
 - žíravost pro kůži
 - vážné poškození očí,
 - mutagenita v zárodečných buňkách,
 - karcinogenita,
 - toxicita pro reprodukci,
 - senzibilizaci dýchacích cest nebo kůže,
 - toxicita pro specifické cílové orgány
 - nebezpečnost při vdechnutí.

Stačí nejvýše čtyři chemické názvy

Identifikují se látky způsobující hlavní druhy nebezpečnosti

32

Identifikace směsi a předkladatele

Kontaktní údaje předkladatele

- jméno/název,
- úplná adresa,
- telefonní číslo,
- e-mailová adresa.

a pokud se liší, jméno/název, úplná adresa, telefonní číslo a e-mailová adresa kontaktního místa, které se má použít pro získání dalších informací relevantních z hlediska reakce na ohrožení zdraví.

33

Identifikace směsi a předkladatele

Kontaktní údaje pro rychlý přístup k doplňujícím informacím o výrobku (24 hodin denně /7 dní v týdnu).

Pouze pro omezené podání.

- jméno/název,
- telefonní číslo (dostupné 24 hodin denně, 7 dní v týdnu),
- e-mailová adresa.

34

Klasifikace směsi, prvky označení a toxikologické informace

Klasifikace směsi a prvky označení

- třída a kategorie nebezpečnosti,
- kódy výstražných symbolů nebezpečnosti (příloha V),
- signální slovo,
- kódy standardních vět o nebezpečnosti včetně doplňujících informací o nebezpečnosti (příloha III),
- kódy pokynů pro bezpečné zacházení (příloha IV).

Toxikologické informace

- popis toxicity dané směsi nebo jejích složek (jak je vyžadováno v oddíle 11 bezpečnostního listu v souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006).

35

Klasifikace směsi, prvky označení a toxikologické informace

Doplňující informace o směsi

- barva,
- pH (v příslušném případě),
- skupenství,
 - obal (typ a velikost),
- zamýšlené použití (kód kategorie výrobku),
- použití (spotřebitelské, profesionální, průmyslové nebo jejich kombinace).

36

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI

Obecné požadavky:

V podání musí být uvedena chemická identifikace a koncentrace složek obsažených ve směsi

Odchylně mohou být v případě **omezeného podání** informace, které mají být předloženy v souvislosti se složením směsi pro průmyslové použití nebo směsi, jejíž konečné použití nepodléhá oznamování, **omezeny na informace obsažené v bezpečnostním listu podle přílohy II nařízení (ES) č. 1907/2006** za předpokladu, že jsou v případě ohrožení na vyžádání rychle dostupné doplňující informace týkající se složení.

37

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Látka se identifikuje v souladu s článkem 18 odst. 2 nařízení CLP

- Je-li látka **harmonizovaně klasifikovaná** uvede se **název a identifikační číslo (indexové číslo)** (nezapomeňte, že harmonizované názvy látek mají předepsané znění "pro všechny jazyky členských států")

Látka není harmonizovaná

- Identifikační číslo a **název podle seznamu klasifikací a označení** (notifikace) (tento seznam nemá žádná identifikační čísla)

Látka není v seznamu klasifikací a označení

- **Identifikační číslo CAS** a název podle IUPAC nebo číslo CAS spolu s jiným mezinárodním názvem či názvy

Číslo CAS neexistuje

- **Název podle IUPAC** nebo jiný mezinárodní chemický název nebo názvy

38

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Látka se může dle přílohy VIII CLP identifikovat

- Lze použít název INCI
- Název podle colour index
- Jiný mezinárodní chemický název (pokud je dobře znám a jednoznačně identifikuje látku)
- Pokud je použit alternativní název na základě povolení ECHA musí být do oznámení použit správný název chemický

39

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Identifikaci složek za nás v mnoha případech (neplatí to vždy) vyřeší

Referenční látka

Tu si stáhneme na stránkách ECHA (IUCLID) před zápisem do PCN a poté nahrajeme (importujeme) do našeho účtu při předkládání informací.

Adresa pro referenční látky na ECHA:

<https://iuclid6.echa.europa.eu/cs/get-reference-substances>

Pokud složka referenční látku nemá vytvoříme ji přímo v systému podání PCN.

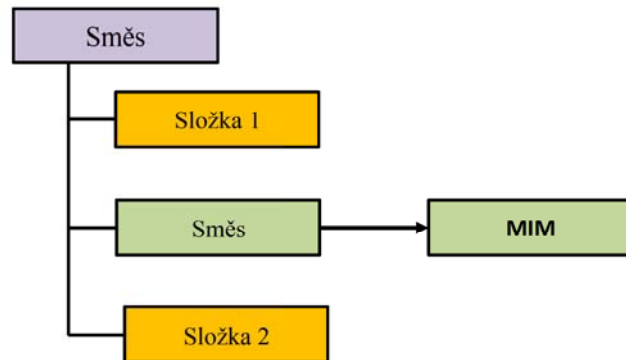
40

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Směs ve směsi

Pokud je směs použita ve složení jiné směsi označuje se MIM



41

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Předkladatel má kompletní složení MIM:

Informace o látkách (složkách) MIM se poskytují podle stejných kritérií jako u látek.

Předkladatel nezná kompletní složení MIM

1. MIM má UFI a určený subjekt informace o MIM z předchozího podání.
 - MIM se identifikuje obchodním názvem (nebo označením směsi)
 - koncentrací
 - UFI

42

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Předkladatel nezná kompletní složení MIM

2. MIM má UFI, ale určený subjekt neobdržel informace o MIM z předchozího podání
 - MIM se identifikuje obchodním názvem (nebo označením směsi)
 - koncentrací
 - UFI
 - Informací o složení MIM podle bezpečnostního listu
 - všemi dalšími známými složkami (v BL nemusí být kompletní složení)
 - Název dodavatele MIM, jeho e-mailová adresa, telefonní číslo

43

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE SLOŽEK SMĚSI – identifikace složek

Složka směsi je buď látka nebo směs ve směsi

Předkladatel nezná kompletní složení MIM

3. MIM nemá UFI
 - MIM se identifikuje obchodním názvem (nebo označením směsi)
 - koncentrací
 - Informací o složení MIM podle bezpečnostního listu
 - všemi dalšími známými složkami (v BL nemusí být kompletní složení)
 - Název dodavatele MIM, jeho e-mailová adresa, telefonní číslo

44

Identifikace pomocí obecných identifikátorů složky

Obecným identifikátorem lze identifikovat složky přidávané výhradně jako parfémů nebo barviv.

Obecným identifikátorem je pak slovo „parfém (parfémy)“ nebo „barvivo (barviva)“

- Obě složky nejsou klasifikovány jako nebezpečné pro zdraví
- Koncentrace složek nesmí přesáhnout
 - 5% celkového množství parfémů
 - 25% celkového množství barviv

45

Složky směsi, na které se vztahují požadavky na předložení:

1. Všechny složky směsi klasifikované jako nebezpečné pro zdraví nebo fyzikálněchemicky v koncentraci vyšší než **0,1%**
2. Všechny identifikované složky i v koncentracích nižších než 0,1%, pokud předkladatel nemůže prokázat, že nejsou relevantní z hlediska ohrožení zdraví a preventivních opatření
3. Všechny složky směsi **neklasifikované** jako nebezpečné pro zdraví nebo fyzikálněchemicky v koncentraci vyšší než **1%**



46

Klasifikace složek směsi

U identifikovaných látek (složek) obsažených ve směsi se uvede klasifikace na základě zdravotních a fyzikálních účinků

- třídy nebezpečnosti,
- kategorie nebezpečnosti
- standardní věty o nebezpečnosti

To zahrnuje klasifikaci minimálně **všech látek** (složek) uvedených podle přílohy II nařízení (ES) č. 1907/2006 v bezpečnostním listu směsi a v bezpečnostním listu všech MIM obsažených ve směsi.

U **identifikovaných MIM**, u nichž předkladatel nemá přístup k úplnému složení MIM, se kromě toho uvede

klasifikace na základě zdravotních a fyzikálních účinků MIM.

47

Podmínky aktualizace podání

Pokud dojde u směsi v rámci jednotlivého nebo skupinového podání k jedné z následujících změn, poskytnou předkladatelé před uvedením dané směsi v pozměněné podobě na trh aktualizaci podání:

- v případě změny **identifikátoru výrobku** pro směs nebo **UFI**,
- v případě **změny klasifikace směsi** z hlediska nebezpečnosti pro zdraví a fyzikální nebezpečnosti,
- v případě, že jsou k dispozici **nové toxikologické informace** o nebezpečných vlastnostech dané **směsi nebo jejích složek**, které jsou požadovány v oddíle 11 bezpečnostního listu

48

Doplňující informace



49

Předložení informací při dovozu:

Dovoz

Hospodářský subjekt, který dováží nebezpečnou směs do Evropského hospodářského prostoru (EHP), který zahrnuje členské státy EU a Island, Lichtenštejnsko a Norsko, je dovozcem.

Uvádí tudíž směs na trh a má povinnost předkládat informace požadované v příloze VIII.

Společnosti dovážející směsi ze zemí mimo EU/EHP musí zajistit, aby v případě, že je směs uváděna na trh, byly informace předkládány v úředním jazyce nebo v jiném povoleném jazyce členského státu.

51

Kdo je povinen předkládat informace:

Je umožněno předkládat informace třetí stranou jménem odpovědného subjektu prostřednictvím externě zajištěné přípravy a předložení informací.

- mateřská společnost / hlavní pobočka předkládá informace jménem dceřině společnosti/pobočky (a naopak),
- konzultant jedná jménem odpovědného subjektu.

Třetí strana připraví exportní soubor, který oznamovatel nahraje do svého REACH IT.

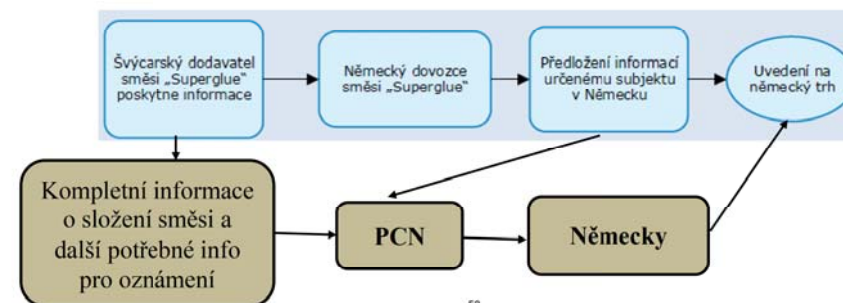
50

Předložení informací při dovozu:

Příklad 1:

Hospodářský subjekt EU, který dováží ze země mimo EU a uvádí na trh v jedné zemi EU

Německá společnost dováží ze Švýcarska (od dodavatele ze země mimo EU) směs s názvem Superglue a uvádí ji na německý trh. Tato směs je klasifikována jako nebezpečná na základě svých zdravotních účinků. Německá společnost musí od švýcarského dodavatele získat veškeré informace potřebné ke splnění požadavků přílohy VIII. Německý dovozce bude muset tyto informace předložit německému určenému subjektu

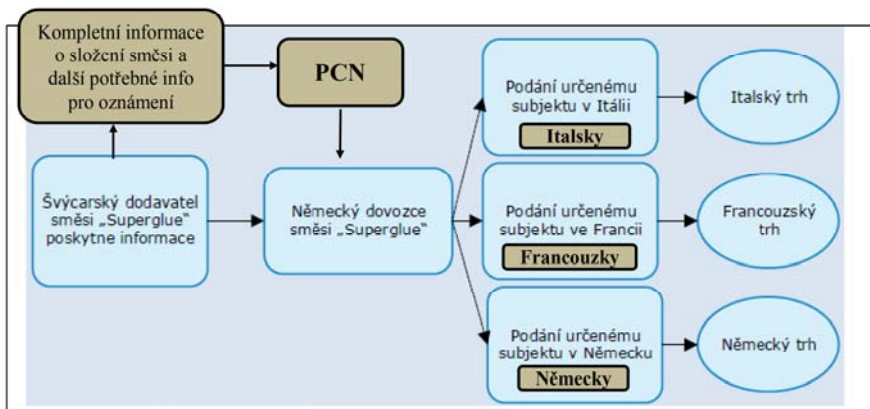


52

Předložení informací při dovozu:

Příklad 2:

Hospodářský subjekt EU, který dováží ze země mimo EU a uvádí na několik trhů v EU. Pokud hodlá tento německý dovozce (z příkladu 1) následně Superglue uvést na trh ve více zemích, bude tato společnost muset před uvedením směsi na trhy těchto zemí předložit informace určeným subjektům příslušných zemí EU.



53

Předložení informací při formulování („výrobě směsi“):

Společnost, která „vyrábí směs“, je formulátorem a vztahuje se na ni definice následného uživatele podle nařízení CLP.

Společnosti formulující směsi musí zajistit, aby v případě, že je směs uváděna na trh, byly informace předkládány v úředním jazyce nebo v jiném povoleném jazyce členského státu.

Společnost, která formuluje směs jménem jiné společnosti / obchodní značky (společnost vlastní směs), je také formulátorem (tzv. **smluvní formulátor**), a tedy následným uživatelem.

Smluvní formulátor v EU je subjekt, který jako první dodává směs na trh a zpřístupňuje ji na trhu, ačkoli sám výrobek ani práva duševního vlastnictví nevlastní.

Pokud společnost, která je vlastníkem směsi, směs pouze skladuje a uvádí na trh, je distributorem. Pokud by však tato stejná společnost směs následně sama použila, například pro přípravu jiné směsi, stala by se následným uživatelem a vztahovala by se na ni povinnost předkládat informace o nově formulované směsi

54

Předložení informací při formulaci:

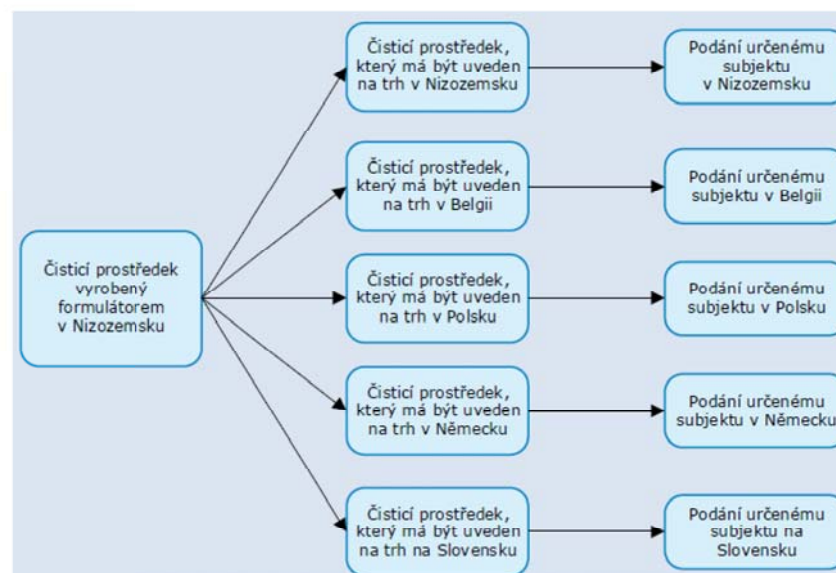
Příklad 3:

Společnost v Nizozemsku formuluje čisticí prostředek pod svou obchodní značkou. Čisticí prostředek je klasifikován a označen jako hořlavý a dráždivý pro kůži, prodává se v Nizozemsku a je dodáván distributorům v Belgii, Polsku, Německu a na Slovensku.

V případě, že tentýž nizozemský formulátor uvádí směs na trh v jednotlivých členských státech v odlišných obalech (např. obalech jiného tvaru a velikosti), musí podání obsahovat informace o balení, jež jsou relevantní pro daný členský stát.

55

Příklad 3



56

Předložení informací při dovozu:

Společnost, která **formuluje směs, ale neuvádí ji na trh v Evropské unii** a formuluje ji pouze za účelem vývozu, **nemá povinnost předkládat informace.**

Pokud je výrobek před vývozem mimo EU skladován v dočasném skladu, lze to považovat za uvedení na trh, a proto se uplatní povinnosti podle přílohy VIII.

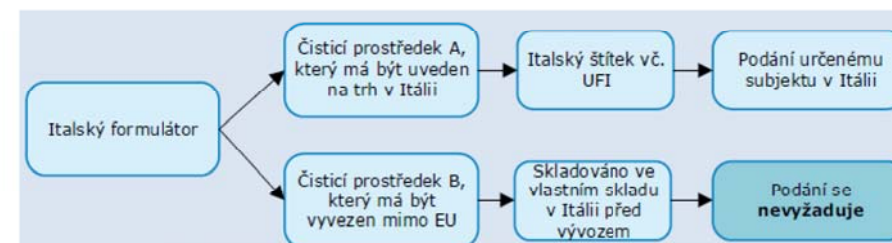
Takový případ by nastal, kdyby například formulátor poskytl směs, ať už za úplatu, nebo zdarma, třetí straně, která směs skladuje ve skladu před jejím dodáním společnosti se sídlem mimo EU.

Pokud jsou směsi uloženy ve skladu stejným následným uživatelem, který je formuluje, nevzniká povinnost předkládat informace

Viz příklad 4

57

Příklad 4



58

Předložení informací při přebalování:

Společnost, která směs přebaluje nebo plní tak, že ji přemísťuje z jednoho zásobníku do jiného (a buď zachová, nebo upravuje obsah původního značení), provádí činnosti, které se podle nařízení CLP považují **za činnost následného uživatele.** (přebalený výrobek pak dále uvádí na trh).

Je tedy subjektem, který má povinnost oznamování.

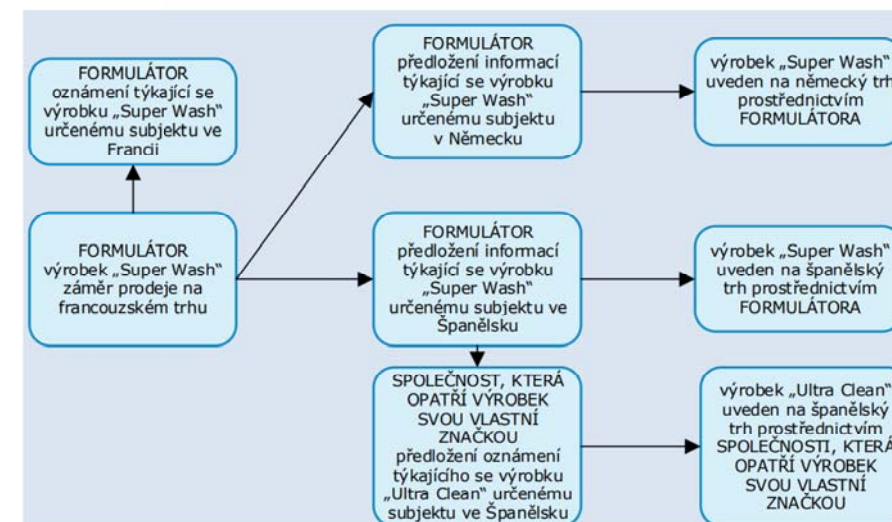
Vzhledem k tomu, že společnost uvádí na trh směs, která je chemicky totožná se směsí jejího dodavatele, může se rozhodnout požádat, aby předložení informací provedl jejím jménem dodavatel (vyžaduje se smluvní dohoda). Tím se vyřeší častý problém, kdy společnost nemá přístup k celému složení.

Pokud však její dodavatel ve svém oznámení neuvěděl informace požadované od společnosti, která směs přebaluje, musí tato společnost požadované informace předložit samostatně

Společnost, která směs přebaluje, může použít stejný kód UFI jako dodavatel, nebo případně může vygenerovat svůj vlastní kód UFI. (V obou případech se uplatní pravidla UFI pro případ směs ve směsi MIM)

59

Formulace a prodej výrobku „Super Wash“ francouzským formulátorem.



60

Předložení informací při

Dovoz/výroba kombinace směsi a předmětu:

Společnost, která v rámci své činnosti začleňuje směs do předmětu, je následným uživatelem.

Věc, která odpovídá definici předmětu, nespadá do oblasti působnosti přílohy VIII, a proto se na ni nevztahují požadavky na oznámení ani zařazení kódu UFI na štítek, s výjimkou případů, kdy jsou směsi uváděny na trh (včetně dovozu) v kombinaci s předměty.

Látky v předmětech mohou být klasifikovány následovně

1. **látka/směs** (jako taková), např. voskový pastel, abrazivo (vztahuje se)
2. **kombinace předmětu** (který funguje jako nádoba nebo nosič) **a látky/směsi**, např. kazeta do inkoustové tiskárny, svíčky, vlhčené čisticí ubrousky, sáčky s pohlcovačem vlhkosti; (vztahuje se)
3. **předměty** (jako takové), (např. lžice z jednoho kusu plastu; (nevztahuje předmět)
4. **předmět s integrovanou látkou/směsí** (tj. látka/směs je nedílnou součástí předmětu), např. teploměr s kapalinou. (nevztahuje předmět)

61

Dobrovolné předkládání informací

U směsí, které nepodléhají povinnosti předkládat informace (nemají klasifikovány nebezpečné vlastnosti pro zdraví nebo fyzikální), lze informace předložit dobrovolně.

Tak tomu může být například u

- směsí klasifikovaných pouze pro nebezpečnost pro životní prostředí,
- nebo směsí klasifikovaných pouze jako plyn pod tlakem (nebo kombinace obou),
- nebo neklasifikovaných směsí

Tyto informace mohou pomoci při podávání informací toxikologickými středisky, i neklasifikovaná směs může být škodlivá v určitých případech otravy.

Problematická může být i situace, kdy je oznámena směs, která obsahuje jinou směs, která není klasifikovaná, pokud nejsou poskytnuty informace o této vnitřní směsi, může nastat situace, že TIS neporadí správně.

62

UFI kódy



63

JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI)

- Předkladatel vytvoří jednoznačný identifikátor složení (dále jen „UFI“), elektronickými prostředky na stránkách ECHA. Přidělení UFI je bezplatné.
- Pokud nastane změna ve složení směsi, která splňuje stanovené podmínky, musí být vytvořen nový identifikátor UFI.
 - změna UFI se nevyžaduje u směsí ve skupinovém podání, které obsahují parfémů a změna složení s týká těchto parfémů.
 - nový identifikátor UFI se nevyžaduje pokud se změna (přidání, nahrazení nebo vypuštění jedné nebo více složek směsi) týká složek seskupených do skupiny zaměnitelných složek
- Před identifikátorem UFI musí být velkými písmeny uvedena zkratka „UFI“ následovaná dvojtečkou („UFI:“) a identifikátor musí být jasně viditelný, čitelný a nesmazatelný.

64

UMÍSTĚNÍ UFI

Předkladatel se může rozhodnout, že místo toho, aby identifikátor **UFI zahrnul do doplňujících informací na štítku**, natiskne nebo připevní identifikátor UFI na vnitřní obal umístěný u ostatních prvků označení.

Pokud má vnitřní obal takový tvar nebo je tak malý, že na něj identifikátor UFI nelze umístit, může předkladatel natisknout nebo připevnit **identifikátor UFI umístěný u ostatních prvků označení** na vnější obal.

V případě směsí, které **nejsou baleny**, se identifikátor UFI uvede v BL nebo se případně uvede v kopii prvků označení uvedených v čl. 29, odst. 3.

Článek 29 (výjimky z požadavků na označování a balení)

Odst.3:

Pokud je nebezpečná látka nebo směs (hotová cementová směs a beton v mokřem stavu) dodávána široké veřejnosti bez obalu, dodává se spolu s kopií prvků označení v souladu s článkem 17.

65

UMÍSTĚNÍ UFI

V případě balených směsí dodávaných k použití v průmyslových areálech může předkladatel místo toho, aby identifikátor UFI zahrnul do informací na štítku nebo na obalu, rozhodnout o jeho uvedení v bezpečnostním listu.

Požadavek na umístění UFI do bezpečnostního listu se tedy týká směsí, které nejsou baleny
a jako alternativa u směsí, které jsou baleny, ale používají se v průmyslových areálech

66

Generování UFI

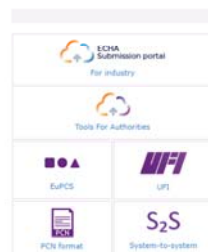
Používá se softwarová aplikace na stránkách ECHA (generátor kódu UFI)

<https://poisoncentres.echa.europa.eu/cs/ufi-generator>.

K tomu je potřeba:

DIČ firmy (zajistí jedinečnost kódu)

Číselný kód formulace (směsi)



67

Poison Centres

Čeština (cs) Přihlásit se ECHA

Prohlédit internetovou stránku agentury Poit

O nás Úkoly pro průmyslové subjekty Nástroje Podpora

Poisoncentres > Nástroje > Jedinečný identifikátor složení

Domů

O nás

Úkoly pro průmyslové subjekty

Nástroje

Portál oznámení toxikologickým střediskům

Tools for authorities

Formát oznámení toxikologickým střediskům

Jedinečný identifikátor složení

Evropský systém kategorizace výrobků

Služba system-to-system (S2S)

Podpora

Jedinečný identifikátor složení

Generating a Unique Formula Identifier (UFI) and printing or affixing it on the product label is an industry obligation. In order to create a UFI, you will need your company's VAT number (or company key in specific cases) and a mixture specific formulation number. Entering this information into the UFI Generator, will generate your unique UFI code. The tool allows singular or bulk generation of UFIs and is available in all EU languages.

UFI Generator

User guide for the UFI Generator [EN] [PDF]

UFI In Brief

UFI animation

For efficiency purposes, in particular if you are managing a large number of formulations, you may want to integrate the UFI Generator into your company's internal IT system. This would allow a more automated approach to the bulk creation of UFIs. The UFI Developers Manual below will guide you through this process.

UFI Developers Manual [EN] [PDF]

Webinar on the UFI

These webinar presentations explain what the unique formula identifier (UFI) is and how it can be used. They also describe available tools and support for generating and using the UFI for hazardous and non-hazardous mixtures. In addition, they give you practical examples of different ways for using the UFI.

What is a UFI? [PDF] [EN]

Creating and using your UFI [PDF] [EN]

Managing your UFI [PDF] [EN]

68

Generátor identifikátorů UFI (Unique Formula Identifier)

VYTVOŘIT UFI OVĚŘIT UFI ZÍSKAT KLÍČ SPOLEČNOSTI

Podpořít **Česky**

DIC společnosti

CZ - Česká republika 43873588 Příklad: 12345678, 123456789, 1234567890

Zaškrtnutím tohoto políčka prohlašuji, že společnost nemá identifikační číslo pro účely DPH nebo se rozhodla k vygenerování identifikátoru UFI nepoužít.

Vytvořit jeden identifikátor UFI

Číselný kód formulace 879645 UFI TFSK-2HJ8-020D-POW1

Číslo mezi 0 a 268 435 455

Vytvořit Resetovat

Vytvořit více identifikátorů UFI

Ze sekvencí číselných kódů formulace

První číselný kód formulace Počet číselných kódů formulace

Číslo mezi 0 a 268 435 455 Číslo mezi 1 a 10 000

Ze souboru CSV (až 10 000 číselných kódů formulace)

Vytvořit Resetovat

69

Generátor identifikátorů UFI (Unique Formula Identifier)

VYTVOŘIT UFI OVĚŘIT UFI ZÍSKAT KLÍČ SPOLEČNOSTI

Podpořít **Česky**

UFI

TFSK-2HJ8-020D-POW1

Ověřit Resetovat

Identifikátor UFI je platný.

Generátor identifikátorů UFI (Unique Formula Identifier)

VYTVOŘIT UFI OVĚŘIT UFI ZÍSKAT KLÍČ SPOLEČNOSTI

Podpořít **Česky**

Tato funkce je určena pouze pro společnosti, které vyvinuly praktickou implementaci softwaru pro generování a ověřování identifikátorů UFI a které nemají identifikační číslo pro účely DPH nebo se rozhodly ho nepoužít.

Více informací o používání klíče společnosti v rámci lokální implementace generátoru UFI najdete na webových stránkách ECHA Polson Centres.

Zaškrtnutím tohoto políčka prohlašuji, že společnost nemá identifikační číslo pro účely DPH nebo se rozhodla k vygenerování identifikátoru UFI nepoužít.

Získat klíč společnosti

1000000056697

70

Správa kódů UFI

Společnost bude potřebovat inertní systém k udržení přehledu o tom, která směs odpovídá konkrétnímu kódu UFI, sledovat změny a aktualizace. (aby se zabránilo použití stejného kódu UFI pro směsi s různým složením)

Doporučuje se, aby systém správy údajů umožňoval pro každou směs sledovat a pro interní účely zaznamenávat vztahy mezi těmito hodnotami:

- kód UFI,
- DIČ použité k vygenerování kódu UFI,
- interní číselný kód složení použitý k vygenerování kódu UFI,
- interní kód složení směsi, pokud se liší od číselného kódu složení.

Nový kód UFI v důsledku změn složení

Nový kód UFI musí být vytvořen:

- 1. při změně složek (přidání, nahrazení nebo odstranění jedné nebo více složek)**
týká se složek, které spadají mezi povinné údaje v rámci oznámení (sem nepatří např. parfémové skupinové podání)
- 2. při změně koncentrace, jež přesahuje rozmezí koncentrace uvedené v původním podání** – prohlášení o koncentraci složek směsi je možné uskutečnit prostřednictvím rozmezí koncentrace. Pokud nová koncentrace konkrétní složky překročí dané rozmezí (uvedené v původním podání), musí být vytvořen nový kód UFI
- 3. při změně koncentrace, jež přesahuje limity povolené pro přesně prohlášené koncentrace** – prohlášení o koncentraci složek směsi je možné uskutečnit prostřednictvím přesné koncentrace, v takovém případě jsou v určitých mezích povoleny změny koncentrace.

Umístění UFI kódu

Oznamovatel natiskne nebo připevní identifikátor UFI na štítek nebezpečné směsi. Před identifikátorem UFI musí být velkými písmeny uvedena zkratka „UFI“ a identifikátor musí být jasně viditelný, čitelný a nesmazatelný.

UFI z pohledu označování patří mezi doplňkové informace

UFI se umísťuje na štítek nebo přímo na obal

Podmínkou je, aby byl UFI vždy dobře viditelný a čitelný

Uvedení kódu UFI v bezpečnostním listu obecně nepatří mezi standardní požadavky.

V případech, kdy je nebezpečná směs používána v průmyslovém arcálu, může být kód UFI uveden v oddíle I.1 bezpečnostního listu (v tomto případě není uvedení na štítku nebo na obalu povinné)

73

Umístění UFI kódu

V případě nebezpečných směsí, které jsou prodávány bez obalu, musí být kód UFI uveden v oddíle I.1 bezpečnostního listu. Pro spotřebitele (nedostává BL) pak v dodacím listu.

Na štítku (obalu) musí být před samotným kódem UFI (pokud je použit) velkými písmeny uvedena zkratka „UFI:“ a kód musí být jasně viditelný, čitelný a nesmazatelný.

Zkratka „UFI:“ musí být vždy vyznačena latinkou, nezávisle na zemi, jazyku a vnitrostátní abecedě (abecedách) a musí po ní následovat dvojtečka.

Před vlastním kódem UFI by se neměla objevit žádné jiné označení než „UFI:“

74

Umístění UFI kódu

Kód UFI nemusí být na štítku přímo vytištěn, může na něj být přilepen. Nálepka musí na štítku držet pevně, aby ji nebylo možné snadno oddělit od vlastního štítku. Přilepení nálepky s kódem UFI může být vhodné:

- k zamezení plýtvání štítky vytištěnými před použitelností přílohy VIII v případech, kdy jsou stále platné (přestože na nich nebyl vytištěn kód UFI),
- ke zmírnění potřeby častých změn na štítku v případě, že u výrobku dochází k dynamickým změnám složení (např. sezonním změnám nebo častým změnám dodavatelů).

S cílem pomoci odlišit zkratku od začátku kódu UFI může být za dvojtečkou volitelná mezera (např., pokud se tím může zlepšit čitelnost, pomocí vybraného druhu písma).

Součástí kódu musí být tři spojovníky oddělující jednotlivé bloky kódu UFI. Případně může být kód UFI vytištěn na dvou řádcích a druhý spojovník může být vynechán.

75

Vzhled UFI kódu na štítku (obale)

UFI : VDU1-414F-1003-1862
(23 znaků)

UFI : VDU1-414F-1003-1862
(24 znaků)

Případně jsou přípustné i následující číselné řady.

UFI : VDU1-414F
1003-1862
(23 znaků na dvou řádcích)

UFI :
VDU1-414F
1003-1862
(22 znaků na třech řádcích)

76

Formát UFI

DIČ: CZ00543143
 Katalogové číslo směsi: 000224007
UFI: KRDX-B987-M00E-PV3E

(Fiktivní ukázka)

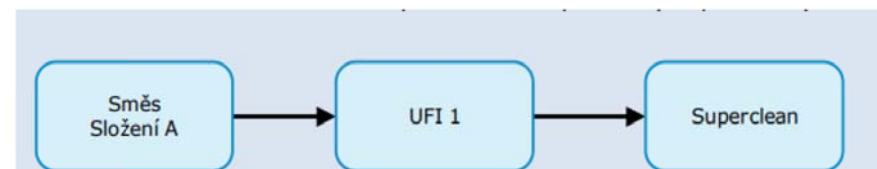


Jak používat kód UFI

Základní podmínky:

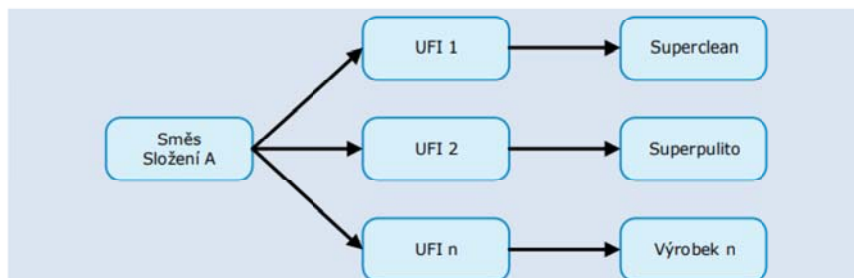
- stejný kód UFI lze použít pro několik výrobků, pouze pokud tyto výrobky mají stejné složení podle rozmezí koncentrace (viz příloha VIII)
- na trhu EU lze použít stejný kód UFI pro stejné směsi za předpokladu, že pro tyto směsi bylo dříve předloženo podání, včetně daného kódu UFI, u příslušných členských států.

Příklad 1: složení směsi – UFI – výrobek uvedený na trh



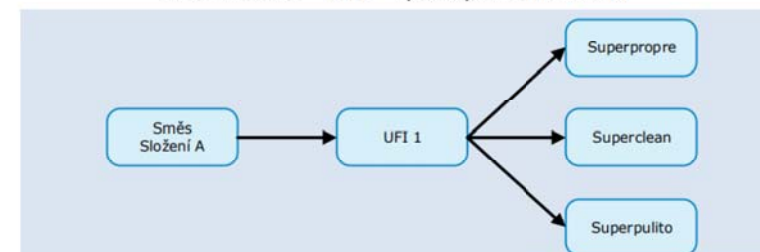
Jak používat kód UFI

Složení směsi – více kódů UFI- více výrobků uvedených na trh se stejným složením

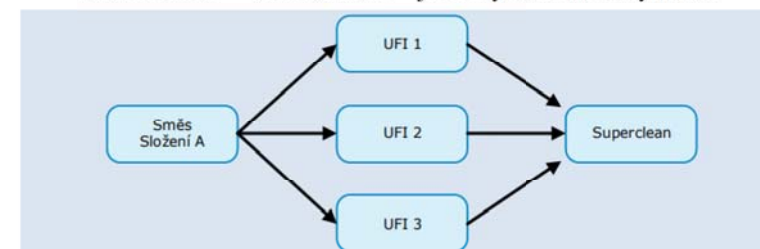


Jak používat kód UFI

Složení směsi – UFI – výrobky uvedené na trh

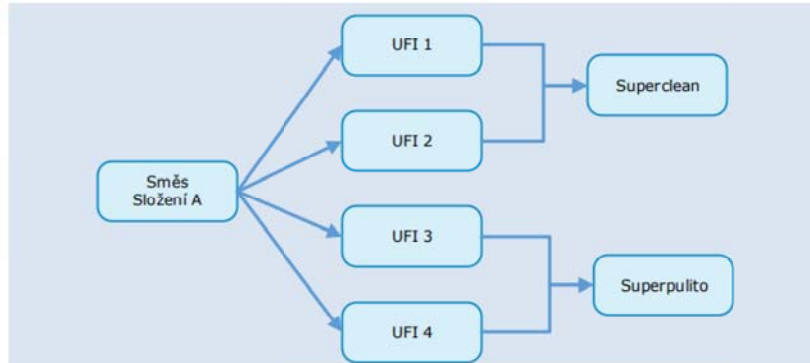


Složení směsi – více kódů UFI – jeden výrobek uvedený na trh



Jak používat kód UFI

Složení směsi – více kódů UFI – 2 výrobky uvedené na trh

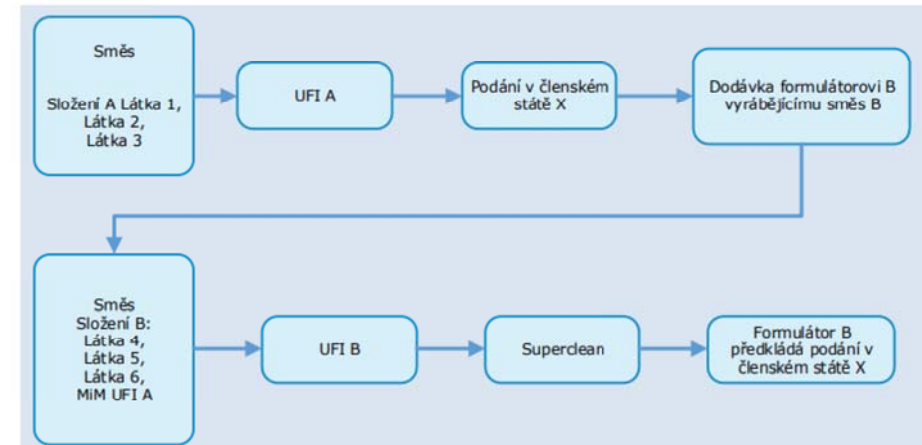


Pokud je více kódů UFI vygenerovaných k jedné směsi musí být všechny tyto kódy zahrnuty do příslušného podání členskému státu.
Pokud je stejnému výrobku přiřazeno více UFI na štítku se doporučuje uvést jen jeden kód.
Pro skupinové podání lze použít jeden kód pokrývající celou skupinu

81

Jak používat kód UFI

1 směs (s 1 směsí ve směsi identifikovanou prostřednictvím kódu UFI) – 1 kód UFI pro směs – 1 výrobek uvedený na trh



82

Co je potřeba k vytvoření UFI

Daňové identifikační číslo a vaše (firemní) katalogové číslo směsi.
V případě, že společnost nemá přidělené DIČ, lze si číslo potřebné pro vygenerování UFI v generátoru vytvořit.
ECHA vygeneruje pořadové číslo začínající znakem „1“, např.
1000000003458

Katalogové číslo směsi může nabývat hodnot od 0 do 268.435.455. Číslo si může dodavatel volit sám.

Jak se ochrání důvěrné informace o směsích

Není možné dekodovat informace o směsích z UFI kódu.
Pouze toxikologické středisko bude vědět, která směs k danému UFI patří.

Jak se UFI bude používat v dodavatelském řetězci

Poskytuje se na štítku (obalu) (distributoři mají směs s UFI a poskytují ji takto dále)

83

Jak se UFI bude používat v dodavatelském řetězci

Následný uživatel, míchá směs a používá k tomu jinou směs.
Tady to bude s UFI dost složité vzhledem k tomu, že do směsi se mohou dostávat složky z jiné směsi, která už má své UFI.

Nejjednodušší proto je, když výrobce směsi uvede v nové směsi jen její složky, Vyhne se tak řetězujícím manévřům s UFI a vyrobí novou směs, která bude mít své vlastní UFI.

Číslo UFI v původní směsi, kterou používá k vytvoření své směsi, je již zahrnuto v systému.

84

Kdy se mění UFI

Při změně složení směsi nad povolené odchylky .

Může se UFI poskytovat i na neklasifikované směsi nebo směsi nebezpečné jen pro životní prostředí ?

Ano dobrovolně lze, kódy napomáhají toxikologickým centrům, aby věděly o jaké výrobky se jedná.

Musí být UFI vždy na etiketě (obalu)?

Ano pokud je směs nebezpečná pro zdraví a fyzikálně chemicky. Výjimkou jsou směsi, které jsou pro průmyslové použití. Tam se UFI může uvést do bezpečnostního listu.

85



Použití
směsi

Kategorizace

86

Obecné požadavky na předkládání informací

Od odpovědných subjektů (Dovozce, následný uživatel) se požaduje, aby předkládaly informace **o hlavním zamýšleném použití směsi** (např. detergent, stavební výrobek, přípravky na ochranu rostlin atd.), které jsou důležité jak pro účely reakce na ohrožení zdraví, tak pro účely statistické analýzy.

Za účelem usnadnění předávání těchto informací a jejich použití přijímajícími subjekty (toxikologická střediska) byl vyvinut evropský systém kategorizace výrobků (EuPCS).

Kromě standardního podání umožňuje příloha VIII předkládat i omezené podání pro směsi určené pouze k průmyslovému použití.

87

Obecné požadavky na předkládání informací

Harmonizovaný evropský systém kategorizace výrobků (EuPCS) je určen k popisu zamýšleného použití směsi, pro kterou musí být předkládány informace podle přílohy VIII

Dovozce nebo následný uživatel musí při předkládání informací uvést kategorii výrobku, která nejlépe vymezuje zamýšlené použití výrobku.

V případě směsí, které mohou odpovídat více kategoriím výrobků oznamovatel je povinen určit hlavní zamýšlené použití

Např. prací prostředek, který rovněž obsahuje změkčující činidlo hlavní zamýšlené použití je v tomto případě prací prostředek

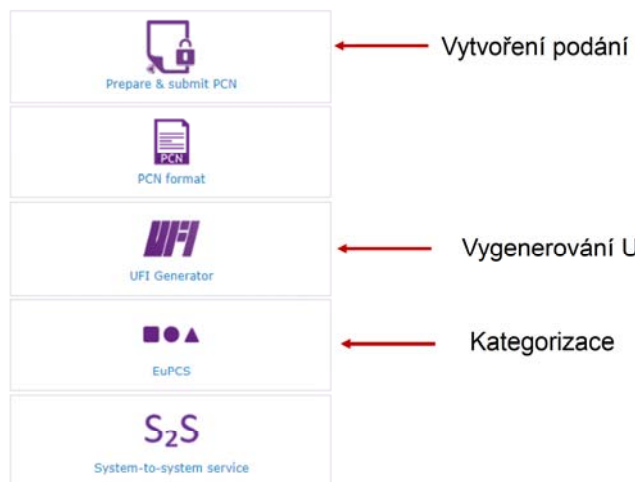
88

Lepidla a těsnicí materiály	Y	PC-ADH-2	lepidla na dřevo, kontaktní lepidla, lepida ve spreji...
Lepidla a těsnicí materiály – stavebnictví a stavitelské práce (vyjma lepidel na bázi cementu)	Y	PC-ADH-2	Lepidla a těsnicí materiály (včetně mezer) pro stavitelské práce na místě a mimo místo, jako je nová práce, údržba a renovace, např. lepida pro krytiny stěn (včetně tapet) a podlah (včetně koberce, PVS a linolea, parket) a rovněž pro inženýrské stavby (mosty, dálnice, železnice). Lepida na bázi cementu viz „Malty“ v kategorii „Stavební produkty“.
Lepidla a těsnicí materiály – obuv a kožené zboží	Y	PC-ADH-3	Speciální lepida a těsnicí materiály pro kožené zboží a obuv, např. pro podražení / připojení podešvi, napínání svršku na kopyto (cvikání), nárt, patku, poprořední opravy atd.
Lepidla a těsnicí materiály – procesy týkající se papíru a lepenky	Y	PC-ADH-4	Speciální lepida a těsnicí materiály určené ke zpracování papíru, lepenky a souvisejících produktů, jako je balení, označování, laminace papíru na lepenku, vázání knih atd. Nezahrnuje lepida na papír určená primárně k domácímu použití, viz „Lepida a těsnicí materiály – použití v domácnosti, kanceláři nebo ve škole“.
Lepidla a těsnicí materiály – dopravní průmysl	Y	PC-ADH-5	Produkty obsahující vysoce účinná strukturální lepida a těsnicí materiály, např. pro motorová a kolejová vozidla, plavidla, letadla a kosmické lodě.
Lepidla a těsnicí materiály – zpracování dřeva a truhlářství (včetně tmele)	Y	PC-ADH-6	Speciální lepida a těsnicí materiály pro truhlářství a výrobu nábytku, včetně tmele. Nezahrnuje lepida na dřevo určená primárně k domácímu použití, viz „Lepida a těsnicí materiály – použití v domácnosti, kanceláři nebo ve škole“.
Lepidla a těsnicí materiály – procesy montážních linek	Y	PC-ADH-7	Lepida a těsnicí materiály používané v procesech montážních linek, například při montáži elektronických součástek, zdravotnických prostředků, hraček – kromě již pokrytých kategorií, např. pro procesy týkající se papíru a lepenky.
Více složková lepida a těsnicí materiály	Y	PC-ADH-8	Produkty určené k mísení pro okamžité použití jako lepida nebo těsnicí materiál.


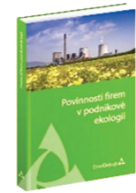



Figure 3: Categorisation of products in the EuPCS to the third level.

Předložení informací: dostupné nástroje

Účet na REACH IT



Produkty z nakladatelství Envi Group

	<p>PRŮVODCE PODNIKOVOU EKOLOGIÍ - Interaktivní eBook Povinnosti s komentáři. INFOservis za Vás sleduje změny legislativy a jejich dopady do podnikové praxe. Filtrování povinností podle Vašich činností, možnost sestavení vlastní příručky. Snadná tvorba individuálních registrů právních požadavků - ideální a velmi efektivní pro systémy EMS! Přehledy povinností s aktivními odkazy na plná znění právních předpisů. Audit právní shody. Vzory a příklady podnikové provozní dokumentace! Součástí Průvodce je aplikace ILNO A ETIKETY NO (popis aplikace je uveden níže).</p>	8 999 Kč + DPH roční přístup
	<p>POVINNOSTI FIREM V PODNIKOVÉ EKOLOGII - Základní publikace Tato publikace Vám pomůže snadno zjistit, které povinnosti se Vaší firmy týkají a zároveň Vám nabídne jejich základní 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.</p>	1 190 Kč + DPH
	<p>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 čtvrtletně aktualizována. Včetně CD VZOROVÁ DOKUMENTACE, na kterém naleznete elektronickou verzi příručky, vzory formulářů, příklady provozních řádů, havarijních plánů, platnou legislativu a další dokumenty.</p>	4 490 Kč + DPH, aktualizační servis: 3 999 Kč ročně
	<p>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.</p>	3 500 Kč + DPH
	<p>ILNO A ETIKETY NO - IDENTIFIKAČNÍ listy a označení nebezpečných odpadů Soubor všech identifikačních listů nebezpečných odpadů včetně tvorby etiket pro označení nádob. Aplikace obsahuje databázi všech nebezpečných odpadů (cca 408 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).</p>	8 999 Kč + DPH roční přístup
<p>Ekologická újma snadno a rychle</p>	<p>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.</p> <p>ZPRACOVÁNÍ ZÁKLADNÍHO HODNOCENÍ RIZIK FORMOU SLUŽBY Kompletní zpracování základního hodnocení (cena cca 4 900 Kč/provozovna).</p>	2 395 Kč + DPH
<p>Posouzení objektu podle PZH</p>	<p>POSUZENÍ 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.</p>	cca 4 900Kč + DPH
<p>Poradenství</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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/záznam

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

- 15-17.+23-24.5. 2024
- 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 podrobné řešení.
- Kompletní vzorová dokumentace a software ekologa.

PODNIKOVÝ EKOLOG: 2denní kurz

Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP

- 29.2-1.3.24 Praha
- 18-19.4.24 Brno
- 25-26.5.24 Praha
- 6-7.6.24 Olomouc
- Dvoudenní intenzivní kurz pro funkci podnikový ekolog, praktický návod na zjištění povinností firmy.
- Podrobný přehled povinností firem a způsob jejich řešení.
- Kompletní vzorová dokumentace a SW ekologa.

LEGISLATIVA ŽP V KOSTCE

Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP

- 13.5.24 Praha
- 5.6.24 Brno
- off-line záznam
- 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: roční aplikace Průvodce PE + aplikace ILNO a značení odpadů, kniha Povinnosti firem v PE. Informační služba o změnách legislativy INFOservis.

NOVÝ ISPOP 2023: Změny v ohlašování - aplikace ISPOP2, IRZ, SPE, odpady, SEPNO, obaly, voda

Ing. Pavel Machálek; Ing. Zdeněk Fildán

- 18.1.24 Praha
- 24.1.24 Brno
- 1.2.24 Praha
- Změny v ohlašovacím portálu ISPOP: nové funkcionality, změny v ISPOP po novele zákona č. 25/2008 Sb. 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.

Evidence a ohlašování odpadů a zařízení, ISPOP, aktuální změny legislativy odpadů

Ing. Zdeněk Fildán

- 11.12.23 Praha
- 31.1.24 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: povinnosti firem, uhlíková stopa, SCOPE, ISPOP, SPE a poplatky, IRZ

Ing. Pavel Machálek; Ing. Zbyněk Krayzel, Ing. Zdeněk Fildán

- 6.3.24 Praha
- 12.3.24 Brno
- Ovzduší - povinnosti v oblasti ovzduší. uhlíková stopa, vykazování, SCOPE 1 a SCOPE 2. ISPOP_2 v roce 2023. Ohlašování agendy ovzduší (ISPOP, formulář F_OVZ, poplatky). Ohlašování agendy IRZ.

Maximální minimum pro původce odpadů a oprávněné osoby - kurz přímo od tvůrců legislativy, vyvedený odborníky z MŽP

- off-line záznam
- jaro Praha 2024
- Kurz zaměřený od problematiky definice odpadu, vedlejších produktů, nebezpečné odpady a zařazování do katalogu přes obecné povinnosti jako je evidence a ohlašování až po nakládání se specifickými odpadovými toky jako jsou čistírenské kaly a bioodpady, stavební odpady atp. Návod na řešení nejčastějších složitých situací. Kurz s certifikátem Univerzity Karlovy v Praze.

Ing. Kristýna Husáková, MŽP; Mgr. Štěpán Jakl, MŽP; Mgr. Vojtěch Pilnáček, CYRKL; Ing. Zdeněk Fildán, ENVIGROUP

Odpadová legislativa pro běžnou praxi: zákon 541/2020 Sb. a vyhláška 273/2021 Sb.

Ing. Zdeněk Fildán, Envigroup

- 14.3.24 Praha
- off-line záznam
- Nový zákon o odpadech. Nová 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.

EKOLOGICKÁ ÚJMA: základní hodnocení rizik po změnách + Prevence závažných havárií + hlášení IRZ

Ing. Zdeněk Fildán

- off-line záznam
- 11.3.24 Praha
- Praktický způsob zpracování základního hodnocení rizik v interaktivním formuláři. Změny legislativy 2013-2020 (klasifikace chem. směsí, zranitelné oblasti, evropsky významné lokality, zdroje znečišťování ovzduší). 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

Ing. Daniel Chrobok

- off-line záznam
- Pravidla pro přepravu nebezpečných věcí po silnici platí nejen pro profesionální dopravce. Část povinností se týká také běžných firem. Provádíte některé z následujících činností: Vozíte občas nějaké chemické látky či směsi (výrobky s nějakou nebezpečnou vlastností)? Nebo převážíte nebezpečný odpad? Odesíláte větší množství nebezpečných odpadů? Vykládáte či nakládáte chemické látky či směsi - příjem, vykládka či nakládka nebezpečných chemických látek/směsí?

CHEMICKÉ LÁTKY na pracovištích a ve skladech: nakládání, bezpečnost, ochrana zdraví

Ing. Zdeněk Fildán Envigroup; VÚBP; KHS

- 17.4.24 Praha
- off-line záznam
- 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/shromazďování odpadů a závadných látek. Určeno pro běžné podniky, sklady, instituce, ale také laboratoře nebo školy.

Odborná příprava pro bezpečné používání diisokyanátů

Ing. Hana Krejsová

- off-line záznam
- Odborná příprava pro odborníky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci pro možnost školit jednotlivé pracovníky nakládající s diisokyanáty. Odborná příprava pro pracovníky nakládající s diisokyanáty.

Klasifikace a správné označování chemických látek a směsí

Ing. Hana Krejsová

- 5.12.23 Praha
- Na praktických příkladech se naučíte klasifikovat chemické látky a směsi včetně vyhledávání dat a použití výpočtových metod klasifikace včetně zásad správného označování nebezpečných vlastností.

Změny v legislativě chemických látek

Ing. Hana Krejsová

- off-line záznam
- jaro 2024 Praha
- Seminář o změnách v povinnostech v dodavatelském řetězci při uvádění chemických látek a směsí na trh či do oběhu. REACH - základní pojmy, určení rolí v distributorském řetězci. Nově omezené látky. CLP - základní pojmy, nebezpečné směsi, označování. Ohlašovací povinnost pro směsi - novela přílohy VIII CLP. UFI kódy. Evropský systém kategorizace výrobků. Databáze SCIP. Nový formát bezpečnostního listu.

ZÁKLADY CHEMICKÉ LEGISLATIVY (povinnosti uživatelů/výrobců/dovozců/distributorů chemických látek a směsí)

Ing. Hana Krejsová

- off-line záznam
- jaro Praha 2024
- 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 látek na MZD a ECHA. Bezpečnostní listy. Povolování a omezování látek (SVHC látky). Klasifikace, balení a označování podle CLP - základní principy. Zákon 258/2000 Sb.: nakládání s chemickými výrobky.

CHEMICKÁ LEGISLATIVA (REACH, CLP a další) + TVORBA BEZPEČNOSTNÍCH LISTŮ: 2-denní intenzivní kurz

Ing. Hana Krejsová

- off-line záznam
- jaro Praha 2024
- Prakticky zaměřený kurz pro osoby odpovědné za uvádění chem. látek/směsí na trh/do oběhu či jejich používání při své průmyslové nebo profesionální činnosti. Představení základních povinností, které ukládá evropská i česká chemická legislativa. Podrobněji jsou řešeny praktické povinnosti při uvádění na trh (označování, oznamování; tvorba a kontrola bezpečnostních listů).

BEZPEČNOSTNÍ LIST: sestavování a kontrola BL, odborná způsobilost

Ing. Hana Krejsová

- off-line záznam
- jaro Praha 2024
- Tvorba, úprava a kontrola bezpečnostních listů "krok za krokem". Nejčastější chyby v bezpečnostních listech. Formát BL po 1.6. 2017. Základní informace o expozičních scénářích. Oznamování chemických směsí. Získání odborné způsobilosti pro tvorbu bezpečnostních listů.

SKLADOVÁNÍ CHEMIKÁLIÍ

Ing. Hana Krejsová

- 22.11.23 Praha
- off-line záznam
- Odborný kurz, ve kterém projdeme vše od bezpečnosti práce (ve skladech nebezpečných látek i na pracovišti), přes společné skladování, dohodu ADR, závadné látky (podle vodního zákona), po zákon o odpadech (shromazďování, skladování, označování nebezpečných odpadů) a požární ochranu (skladování hořlavých látek).