

350/2011 Sb.

ZÁKON

ze dne 27. října 2011

**o chemických látkách a
chemických směsích a o změně
některých zákonů
(chemický zákon)**

Platnost od 1. 1. 2012

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Zákon zapracovává příslušné předpisy EU (67/548/EHS, 1999/45/ES, 2004/9/ES a 2004/10/ES – SLP)

A navazuje na přímo použitelné předpisy EU

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 648/2004 (detergenty)
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 850/2004 (perzistentní organické znečišťující látky)
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1102/2008 (zákaz vývozu kovové rtuti, některých sloučenin a směsí rtuti a o bezpečném skladování kovové rtuti.)
- Nařízení komise (ES) 440/2008 (zkušební metody)

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Zákon upravuje:

práva a povinnosti právnických osob a podnikajících fyzických osob při:

- výrobě, klasifikaci, zkoušení nebezpečných vlastností, balení, označování, uvádění na trh, používání, vývozu a dovozu chemických látek nebo látek obsažených ve směsích nebo předmětech,
- klasifikaci, zkoušení nebezpečných vlastností, balení, označování a uvádění na trh chemických směsí na území České republiky

správnou laboratorní praxi,

působnost správních orgánů při zajišťování ochrany před škodlivými účinky látek a směsí.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Působnost zákona:

zákon se vztahuje na samostatné látky,
na látky obsažené ve směsi,
na látky obsažené v předmětu,
na směsi.

Na
přípravky na ochranu rostlin, pomocné prostředky na ochranu rostlin a biocidní přípravky
se vztahuje pouze povinnost klasifikace balení a označování.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Klasifikace, balení a označování se nevztahuje na:

- humánní a veterinární léčivé prostředky,
- kosmetické prostředky,
- potraviny,
- krmiva,
- radioaktivní látky,
- odpady,
- zdravotnické prostředky, které jsou invazivní nebo které jsou používány v přímém fyzickém kontaktu s lidským tělem, pokud ustanovení o klasifikaci a označování nebezpečných látek a směsí v jiném právním předpisu, stanoví úroveň informací a ochrany stejnou jako tento zákon nebo vyšší,
- přepravu nebezpečných látek a nebezpečných směsí včetně jejich přepravy v celním režimu tranzit.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Balení a označování se nevztahuje na:

- výbušniny uváděné na trh pro získání výbušného nebo pyrotechnického účinku,
- slitiny,
- směsi obsahující polymery,
- směsi obsahující elastomery,

pokud **ve formě v níž se uvádějí na trh, nepředstavují** žádné fyzikálně-chemické riziko nebo riziko pro zdraví a životní prostředí.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Základní pojmy podle článku 2 nařízení ES 1272/2008, v platném znění

356/2003

Základní pojmy

První příjemce – první osoba, která uvádí na trh látku nebo přípravek, které byly vyrobeny nebo uvedeny na trh na území jiného členského státu EU

Zhotovitel – osoba, která vyrábí nebo jen vyvinula přípravek

Pojem **přípravek**

Zákon

Základní pojmy

Dle nařízení CLP

První příjemce – ZRUŠEN

Zhotovitel – ZRUŠEN

Přípravek = **směs**

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Klasifikace balení a označování (KBO)

Dodavatel – **postupuje při KBO podle zákona nebo podle CLP.**

(Toto ustanovení v sobě zahrnuje, že se látky klasifikují podle CLP a že lze i směs takto dobrovolně klasifikovat a značit)

Látku nebo směs klasifikuje dovozce nebo následný uživatel (zahrnuje i výrobce směsí)

U směsi uváděných na trh se v klasifikaci zohlední všechny nebezpečné složky (látky) s výjimkou obsahu složek pod stanovené limity - minimální koncentrace v příloze zákona, limity v harmonizovaném seznamu CLP

Dovozce nebo následný uživatel , který uvádí na trh směs, **archivuje podklady pro klasifikaci** po celou dobu uvádění směsi na trh a dalších deset let.

Minimální koncentrace nebezpečných látek obsažených ve směsi, které se berou v úvahu při klasifikaci směsí

Vysoce toxické	0.1 % hm
Toxické	0.1 % hm
Karcinogenní, kategorie 1 nebo 2	0.1 % hm
Mutagenní kategorie 1 nebo 2	0.1 % hm
Toxické pro reprodukci kategorie 1 nebo 2	0.1 % hm
Zdraví škodlivé	1 % hm
Žíravé	1 % hm
Dráždivé	1 % hm
Senzibilizující	1 % hm
Karcinogenní, kategorie 3	1 % hm
Mutagenní, kategorie 3	1 % hm
Toxické pro reprodukci, kategorie 3	1 % hm
Nebezpečné pro životní prostředí se symbolem N	0.1 % hm
Nebezpečné pro ozónovou vrstvu Země	0.1 % hm
Nebezpečné pro životní prostředí bez symbolu N	1 % hm

Vlastnosti látek a směsí a skupiny nebezpečnosti

Výrobce, dovozce nebo následný uživatel, který uvádí na trh látku nebo směs, ji podle jejich nebezpečných vlastností klasifikuje a zařazuje do jedné ze skupin nebezpečnosti.

Výbušné látky nebo směsi	Vysoce toxické L nebo S	Látky nebo směsi
Oxidující látky nebo směsi	Toxické L nebo S	nebezpečné pro životní prostředí
Extrémně hořlavé látky nebo směsi	Zdraví škodlivé L nebo S	
Vysoce hořlavé látky nebo směsi	Žíravé L nebo S	
Hořlavé látky anebo směsi	Dráždivé L nebo S	
	Senzibilizující L nebo S	
	Karcinogenní L nebo S	
	Mutagenní L nebo S	
	Reprodukčně toxické L nebo S	

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Výrobce nebo dovozce **hodnotí nebezpečné vlastnosti látky:**

- podle seznamu harmonizovaných látek + další nebezpečnost,
- podle obecných postupů (výsledky zkoušek)

Dovozce nebo následný uživatel **směsi** hodnotí nebezpečné vlastnosti podle konvenční výpočtové metody (fyz-chem vlastnosti: - testy je-li to potřebné)

Obecné postupy a konvenční výpočtovou metodu stanoví vyhláška.

Vlastnosti pro zdraví nebo životní prostředí se u směsí testem hodnotí pouze pokud nelze použít konvenčně výpočtovou metodu.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Je rovněž možné použít výsledky z již známých testů.

Pokud jsou pro směs k dispozici výsledky z testů mají přednost před konvenční výpočtovou metodou klasifikace.

Podle konvenční výpočtové metody se vždy hodnotí vlastnosti CMR.

Přednost před konvenční metodou mají rovněž výsledky a informace z epidemiologických studií. Informace o účincích na člověka.

U konvenční výpočtové metody platí princip aditivity, tj. některé vlastnosti u různých složek se mohou vzájemně „zesilovat“.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Fyz-chem se nehodnotí:

- pokud žádná ze složek nemá nebezpečné fyzikálně chemické vlastnosti,
- dojde ke změně složení směsi, která neovlivní fyzikálně chemické vlastnosti
- směs je uváděna na trh v aerosolovém rozprašovači a hodnotí se podle zvláštního právního předpisu pro aerosoly NV č. 194/2001 Sb., v platném znění.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Nové hodnocení vlastností směsí se provádí:

- pokud dojde ke změně koncentrace některé složky,
- pokud dojde k výměně nebo přidání složky

Nové hodnocení není nutno provést pokud změna složení neovlivní klasifikaci.

Nové hodnocení se netýká přípravků na ochranu rostlin, které jsou hodnoceny na základě testů.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Balení směsi

Odpovídá požadavkům podle původního zákona i podle CLP.

Včetně požadavků na uzávěry odolné otevření dětmi a hmatatelných výstrah pro nevidomé.

Obal nesmí uvádět spotřebitele v omyl.

Doklady o splnění požadavků na obaly je nutné uchovávat po celou dobu co je směs uváděna na trh a ještě deset let poté.

Stejné podmínky pro označování podle chemie i ADR jako v původním zákoně a CLP.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Označování směsí („ po staru“)

je v podstatě stejné jako v původním zákoně

S výjimkou identifikace osoby na obale – dodavatel

Zvláštní právní předpis stanoví

Směsi, které mohou představovat specifické riziko pro zdraví nebo ŽP a náležitosti jejich označování

Výstražné symboly

R-věty

S-věty

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Označení přípravků na ochranu rostlin a pomocných prostředků na ochranu rostlin podle tohoto zákona musí být doprovázeno upozorněním

„Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí“

Na obale směsi **nesmí** být uvedeny sdělení zdůrazňující **neškodnost**, **ekologickou šetrnost** nebo jakékoli jiné informace uvádějící, že směs **není nebezpečná** nebo informace, které mohou vést k podcenění nebezpečnosti směsi.

Povinnost archivace údajů o označování.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Žádost o výjimku v označování

Uvedení názvů látek (složek) na obalu a v BL – alternativní název
Žádá se MŽP – není stanoven poplatek jako u ECHA v případě žádosti pro směs značenou podle CLP.

Skupiny nebezpečnosti pro které je možné žádost podat stanoví prováděcí právní předpis

(nelze žádat u složek které mají limit podle nařízení 361/2007 Sb.)

Dovozce nebo následný uživatel, kterému bylo vydáno rozhodnutí k použití alternativního názvu, je povinen poskytnout kopii tohoto rozhodnutí orgánům všech členských států Evropské unie, ve kterých má v úmyslu takto označenou směs uvádět na trh.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Žádost o výjimku v označování

Ministerstvo životního prostředí na základě žádosti dovozce nebo následného uživatele, kteří uvádějí na trh nebezpečnou směs, povolí výjimku z požadavků na označování směsi.

Pro obaly, které jsou příliš malé nebo jinak nevhodné pro předepsané označení,

Podrobnosti jsou uvedeny v paragrafu 15 zákona

Dovozce nebo následný uživatel, pokud má povolenu výjimku v označování, je povinen použít **výstražné symboly, R-věty a S-věty.**

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Plochu štítku ani velikost symbolů zákon neřeší – bude uvedeno v prováděcí vyhlášce

Pro společné obaly

Označování podle chemie a podle ADR je stejné jako doposud

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Oznamovací povinnost

Dovozce nebo následný uživatel (výrobce směsí), který jako první uvádí na trh EU na území ČR směs, která má nebezpečné fyzikálně chemické vlastnosti nebo nebezpečné vlastnosti ovlivňující zdraví, je povinen do 45 dnů ode dne, kdy tuto směs poprvé uvedl na trh poskytnout Ministerstvu zdravotnictví informace o jejím vlivu na zdraví včetně informací o jejím **úplném**, složení a fyzikálně chemických vlastnostech **v elektronické podobě** a v rozsahu stanovené prováděcím právním předpisem.

Dodavatel z EU má tuto povinnost pouze u nebezpečných směsí, které uvedl **poprvé** – tj. úplně nových

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Chce se oznámit pouze fyz-chem nebezpečnost a nebezpečnost pro zdraví - netýká se nebezpečnosti ŽP.

Elektronická podoba – využití stávajícího nově upraveného systému databáze CHLaP – upřesní vyhláška

Netýká se směsí vyrobených pro vlastní potřebu - podmínka uvedení na trh.

Pozor: dovoz je uvedení na trh.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Oznamovací povinnost

Detergenty

Výrobce, který jako první uvádí na trh EU na území ČR detergent je povinen do 45 dnů ode dne kdy tento detergent uvedl na trh poprvé poskytnout Ministerstvu zdravotnictví **informace obsažené v datovém listu** podle Nařízení o detergentech (příloha VII nařízení 648/2004) v elektronické podobě.

Netýká se uvádění povrchově aktivních látek pro detergenty

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Oznamovací povinnost

Detergenty

Ditributor, který jako první uvádí na trh detergent z jiného členského státu EU na území ČR je povinen do 45 dnů ode dne kdy tento detergent uvedl na trh **poprvé** poskytnout Ministerstvu zdravotnictví informace zveřejněné výrobcem podle Nařízení o detergentech (nařízení 648/2004) v elektronické podobě.

V obou případech (směsi i detergenty) je povinná aktualizace údajů ve lhůtě 45 dnů.

V obou případech stanoví rozsah požadovaných informací zvláštní právní předpis.

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

POZOR - paragraf 36

Informační (= oznamovací) povinnost o směsích a detergentech, které jsou v době nabytí účinnosti tohoto zákona **na trhu EU na území ČR** musí být splněna **do 1. prosince 2012.**

Oznámit se musí veškeré směsi a detergenty, které jsou ke dni účinnosti zákona uvedeny na trh a to do 1. 12. 2012

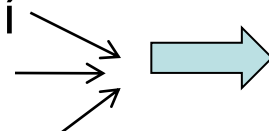
Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Orgány státní správy

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo zdravotnictví

Ministerstvo průmyslu a obchodu



Neprovádějí
kontrolu

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Česká inspekce životního prostředí

kontroluje, jak jsou dodavateli látek, směsí nebo předmětů dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Přímo použitelné předpisy EU:

1907/2006 – REACH , 689/2008 – vývoz a dovoz,

648/2004 – detergenty, 850/2004 – perzistentní látky

1272/2008 – CLP, 1102/2008 – rtuť

Ukládá pokuty za porušení povinností podle tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Krajská hygienická stanice

kontroluje, jak jsou dodavateli látek, směsí nebo předmětů dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona, **z hlediska zdraví**

Přímo použitelné předpisy EU:

1907/2006 – REACH , 689/2008 – vývoz a dovoz,

648/2004 – detergenty, 850/2004 – perzistentní látky

1272/2008 – CLP, 1102/2008 – rtuť

Ukládá pokuty za porušení povinností podle tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Krajská hygienická stanice

kontroluje, jak jsou dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních úřadů vydaná podle tohoto zákona, pokud upravují, **obsah látek v předmětech určených pro styk s potravinami, hračkách, kosmetických prostředcích, výrobcích pro děti ve věku do 3 let a ve výrobcích určených k přímému styku s pitnou, teplou nebo surovou vodou** při jejich jímání, odběru, dopravě, úpravě, rozvodu, shromažďování, měření dodávky a dalších obdobných účelech,

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Státní úřad inspekce práce

kontroluje, jak jsou dodavateli látek, směsí nebo předmětů dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona, **z bezpečnosti práce**

Přímo použitelné předpisy EU:

1907/2006 – REACH , 689/2008 – vývoz a dovoz,

648/2004 – detergenty, 850/2004 – perzistentní látky

1272/2008 – CLP, 1102/2008 – rtuť

Ukládá pokuty za porušení povinností podle tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Celní úřad

kontroluje, jak jsou **vývozci a dovozci** dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona. Vede evidenci všech látek a směsí vyvezených z území ČR a dovezených na území ČR.

Přímo použitelné předpisy EU:

1907/2006 – REACH , 689/2008 – vývoz a dovoz,

648/2004 – detergenty, 850/2004 – perzistentní látky

1272/2008 – CLP, 1102/2008 – rtuť

Ukládá pokuty za porušení povinností podle tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Státní rostlinolékařská správa

kontroluje, jak jsou dodavateli látek, směsí nebo předmětů dodržována ustanovení tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona, **pokud se týkají klasifikace, balení a označování přípravků na ochranu rostlin.**

Přímo použitelné předpisy EU:

1907/2006 – REACH , 689/2008 – vývoz a dovoz,

648/2004 – detergenty, 850/2004 – perzistentní látky

1272/2008 – CLP, 1102/2008 – rtuť

Ukládá pokuty za porušení povinností podle tohoto zákona, právních předpisů vydaných k jeho provedení, přímo použitelných předpisů Evropské unie a rozhodnutí správních orgánů podle tohoto zákona

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Nápravná opatření

Příslušný správní orgán je oprávněn nařídit:

1. Nápravu špatné klasifikace, balení a označení ve stanovené lhůtě
2. Stažení látky (látky ve směsi nebo předmětu) z trhu pokud není splněna povinnost registrace
3. Stažení látky (látky ve směsi nebo předmětu) z trhu pokud byla porušena povinnost povolení a omezení dle REACH
4. Odstranění protiprávního stavu v oblasti uvádění látek , směsí nebo předmětů na trh, hradí vlastník nebo držitel, pokud není vlastník znám (viz § 33 zákona)
5. Odstranění protiprávního stavu v oblasti vývozu a dovozu, látek směsí nebo předmětů na trh, hradí vlastník nebo držitel, pokud není vlastník znám (viz § 33 zákona)

Odvolání proti rozhodnutí o stažení z trhu nebo zneškodnění nebezpečné látky nemá odkladný účinek

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Správní delikty

- Osoba za správní delikt neodpovídá, jestliže prokáže, že vynaložila veškeré úsilí, které bylo možno požadovat, aby porušení právní povinnosti zabránila.
- Při určení výměry pokuty osobě se **přihlédne k závažnosti správního deliktu**, zejména ke způsobu jeho spáchání a jeho následkům a k okolnostem, za nichž byl spáchán.
- Odpovědnost osoby za správní delikt zaniká, jestliže správní orgán o něm nezahájil řízení do 1 roku ode dne, kdy se o něm dozvěděl, nejpozději však do 3 let ode dne, kdy byl spáchán.
- Pokuty uložené podle tohoto zákona jsou příjmem Státního fondu životního prostředí České republiky.

Nejvyšší pokuta ve výši 5 000 000 Kč

Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Zrušuje se

Zákon 353/2003 Sb., včetně novel

Vyhláška 232/2004 Sb., (vyhláška ke klasifikaci) včetně novel

Vyhláška 234/2004 Sb., o možném použití alternativního názvu

Vyhláška **139/2009 Sb., o omezení fosforu v pracích prášcích**

Vyhláška **265/2010 Sb.**, o poskytování informací (CHLaP)

Účinnost

Navržena na první den druhého kalendářního měsíce následujícího po dni jeho vyhlášení.

Ustanovení hlavy II – Klasifikace balení a označování směsí - platí pouze do 30. 5. 2015

K témuž datu se ruší správní delikty související s touto hlavou v § 34

Prováděcí předpisy

Vyhláška ke klasifikaci

Hlavní změna:

Nebude obsahovat seznam závazně klasifikovaných látek – přesunul se do nařízení CLP jako příloha č. VI – seznam harmonizovaných látek.

Principy klasifikace podle vlastností, konvenční výpočtová metoda, grafické symboly, R-věty, s-věty, specifické označení

To vše zůstává stejné.

Prováděcí předpisy

Vyhláška o použití alternativního názvu

Nebude se nijak významně lišit od stávajícího znění.

Vyhláška o poskytování informací CHLaP

Zásadní změna v požadavku na informace, zůstanou pouze povinné kolonky, tj. informace o fyzikálně chemických vlastnostech, informace o nebezpečnosti pro zdraví, klasifikace, složení směsi a identifikace oznamovatele.

Informace, které je možné doposud vyplňovat dobrovolně – rozsah bezpečnostního listu – nebudou vůbec vyžadovány.

Zákon o ochraně veřejného zdraví – písemná pravidla

Novelizace je údajně připravena, pouze se čekalo na schválení chemického zákona.

Změny se budou týkat §44a + §44b zákona č. 258/2000 Sb.

Hlavní novinkou bude schvalování pokynů hygienou.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Nyní – nebezpečné vlastnosti v zákoně jsou uváděny odkazem na chemický zákon – ty stále platí

Je třeba doplnit i odkaz na CLP
nově jsou jiné třídy nebezpečnosti a kategorie

nově se používají jiné věty pro označení specifické rizikovosti
– H věty (dle zákona R-věty)

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Povinnosti ve vztahu k nakládání s chemickými látkami a chemickými směsmi jsou regulovány i řadou vyhlášek, které jsou navázány na rizikovost vztaženou k původnímu rozdělení nebezpečnosti podle zákona.

Vzhledem k jinému členění podle CLP – třídy, kategorie a H věty – budou se muset měnit i vyhlášky k zákonu o ochraně veřejného zdraví:

Nařízení 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Vyhláška 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií....

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným a kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým....

CLP se dotkne i dalších předpisů v resortu zdravotnictví:

Vyhláška 428/2004 Sb., o získání odborné způsobilosti k nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky klasifikovanými jako vysoce toxické (zkouška k §44b zákona o ochraně veřejného zdraví)

Vyhláška 265/2010 Sb., o poskytování informací o některých nebezpečných chemických přípravcích (vyhláška CHLaP)
(dostávající databáze lze zapsat pouze klasifikace „po staru“)

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Původní vlastnosti

Vysoce toxický
Toxický
Zdraví škodlivý

Žíravý
Dráždivý

Nové třídy

Akutní toxicita

Žíravost / dráždivost pro kůži
Vážné poškození očí /oční dráždivost
Toxicita pro specifické cílové orgány
– jednorázová expozice

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Původní vlastnosti

Senzibilizace

CMR (1,2)

CMR (3)

?

Nové třídy

Senzibilizace dýchacích orgánů /
kůže

CMR (1A,1B)

CMR (2)

Toxicita pro specifické cílové orgány
– jednorázová dávka

Toxicita pro specifické cílové orgány
– opakovaná dávka

Nebezpečí při vdechnutí

Převody ze staré na novou klasifikaci nebudou vždy jednoznačné:

Například se špatně převádí **akutní toxicita**:

Vysoce toxický a toxický může být Acute Tox. 1 a 2.

Příklad – orální toxicita

Kategorie

1	Kategorie 1	$0 < LD50 \leq 5$
2	Kategorie 2	$5 < LD50 \leq 50$
3	Kategorie 3	$50 < LD50 \leq 300$
4	Kategorie 4	$300 < LD50 \leq 2000$

Pro srovnání DSD:

Vysoce toxický: $LD50 \leq 25$ mg/kg

Toxický: $25 < LD50 \leq 200$ mg/kg

Zdraví škodlivý: $200 < LD50 \leq 2000$ mg/kg

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Žíravost je nyní R35 a R34

Nově Kategorie 1A, 1B, 1C

Toxicita při jednorázové nebo opakované dávce:

STOT SE 1 (dnes R39/ + věty buď pro T+ nebo T)

(R39: Vysoce toxický (nebo toxický) : nebezpečí velmi vážných nevratných účinků přicesta expozice)

STOT RE 1 (dnes R48/ + věty pro T)

(R48: Toxický: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici Cesta expozice)

Návrh je, že převody budou přesně specifikovány v textu novely.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

V textu novely bude doplněno:

k textu, že osoby, které nakládají s chemickými látkami a směsmi přibude kromě požadavku řídit se symboly podle zákona + R a S větami i požadavek na nové prvky označení dle CLP.

K textu podmínek, za kterých podnikající osoby smějí prodat nebo jinak předat látku a směs klasifikovanou jako vysoce toxická přibude ... mající přiřazenou třídu a kategorii akutní toxicita kategorie 1 a 2

Smysl podmínek za kterých lze nakládat s vysoce toxickými látkami a látkami třídy akutní toxicita kategorie 1 a 2 zůstane zachován. Bude uveden převod staré a nové klasifikace.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Zůstane zachováno **pravidelné školení T+** a nově Acute Tox. Kategorie 1 a 2 odborně způsobilou osobou se všemi podmínkami na odbornou způsobilost.

Doplněn převod staré a nové klasifikace.

Podnikající osoby nesmějí prodat nebo jinak předat látky a směsi klasifikované jako T nebo nově Acute Tox. 3, STOT SE 1 a STOT RE 1 osobám mladším 18 let.

Podnikající osoby nesmějí prodat nebo jinak předat látky a směsi klasifikované jako C nebo nově Corr. 1A, 1B, 1C osobám mladším 15 let.

Doplněn převod klasifikace.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Podnikající osoby nesmějí prodat látky a směsi klasifikované jako
T+, nově Acute Tox. 1 a 2 nebo
T, nově Acute Tox. 3 nebo
STOT SE 1 a STOT RE 1 nebo
C, nově Corr. 1A, 1B, 1C
V prodejních automatech nebo do přinesených nádob.

Podnikající osoby nesmějí prodat nebo jinak předat látky a směsi
klasifikované jako T+ nebo nově Acute Tox. 1 a 2 fyzickým osobám –
spotřebiteli.

Doplněn převod klasifikace.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Písemná pravidla:

Dnes se týkají nebezpečností:

T+, T, C, CMR kat. 1 a 2

Nově bude doplněn převod klasifikací a budou se týkat:

Acute Tox. 1, 2 a 3

STOT SE 1

STOT RE 1

Corr. A, 1B, 1C

CMR 1A a 1B

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Písemná pravidla:

Budou moci být zachována stávající pravidla podle starých klasifikací, Jakmile se na pracovišti objeví nově značené látky nebo stále používané, ale již s novou klasifikací bude nutné zpracovat pravidla nová.

Na tutéž látku nebo směs mohou být po přechodnou dobu **dvoje pravidla**.

Stále platí, že pravidla musí být volně dostupná.

Musí obsahovat zejména informace o nebezpečných vlastnostech s nimiž zaměstnanec nakládá.

Pokyny pro bezpečnost zdraví, životní prostředí

Předlékařskou první pomoc

Pokyny a doporučení pro případ ohrožení zdraví osob

Doporučená opatření při nehodě

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Písemná pravidla:

Novinka

Pro žíravé látky a směsi budou stačit obecná pravidla na vlastnost + jmenovitý seznam žíravých látek a směsí s nimiž se nakládá.

Pravidla je zaměstnavatel povinen předložit ke **SCHVÁLENÍ** orgánu ochrany veřejného zdraví příslušnému podle místa činnosti.

Skladování T+ (nově Acute Tox. 1 a 2) musí být pod uzamčením a s evidencí vydávání stejné jako doposud.

Doplňn převod klasifikace.

!! NÁVRH !! – změna zákona o ochraně veřejného zdraví

Podmínky pro odborně způsobilé osoby:

Stejně jako doposud – vzdělání nebo zkouška a osvědčení o odborné způsobilosti.

TERMÍN VYDÁNÍ NOVEL NENÍ V SOUČASNOSTI ZNÁM.

**Děkuji Vám
za pozornost.**

