IV.

**Odůvodnění**

**Název:**

Návrh nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb., č. 93/2012 Sb., č. 9/2013 Sb. a č. 32/2016 Sb.

**A. Obecná část**

**1. Vysvětlení nezbytnosti navrhované právní úpravy, odůvodnění jejích hlavních principů**

Hlavním důvodem návrhu novely nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, je povinnost členských států harmonizovat český právní předpis s právem Evropské unie, konkrétně pak transponovat čtvrtý směrný seznam limitních hodnot expozice na pracovišti v souladu s uvedenou směrnicí Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU.

Směrnice Komise (EU) 2017/164 zavádí či upravuje stávající limitní hodnoty zejména pro mangan, nitroglycerin, chlorid uhličitý, amitrol, kyselinu octovou, kyanovodík (jako kyanid), kyanid draselný a sodný, oxid vápenatý, hydroxid vápenatý, butanedion, oxid uhelnatý, vápenatý, siřičitý a dusnatý, hydroxid lithný methylenchlorid, dichlormethan, vinylidenchlorid, bisfenol A, 1,1 dichlorethylen. Dále umožňuje při hlubinné těžbě a ražení tunelů využít přechodného období pro účinnost limitních hodnot oxidu dusnatého, oxidu dusičitého a oxidu uhelnatého, která končí nejpozději dne 21. srpna 2023. Členský stát může pro oxid dusnatý využít stávající limitní hodnotu stanovenou přílohou směrnice Komise ze dne 29. května 1991 o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci. Pro oxid dusičitý a oxid uhelnatý mohou členské státy nastavit do 21. srpna 2023 národní limitní hodnoty platné ke dni 1. února 2017.

Do návrhu novely nařízení vlády byl dále v návaznosti na potřeby praxe zapracován postup pro hodnocení rizik, resp. objektivní ověření faktoru lokální svalová zátěž u nerizikové práce pro kategorizaci práce podle zákona o ochraně veřejného zdraví. Dále byla příloha č. 2 část A „Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P)“ uvedena do souladu s přílohou č. 2 vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů. Příloha č. 2, část A byla doplněna ve sloupci „poznámka“ o značku B, tedy možnost provedení BET Biologického expozičního testu v souladu s vyhláškou č. 432/2003 Sb. a přílohou č. 2 vyhlášky, kde je uveden výčet chemických látek, u nichž se BET provádí. Je žádoucí, aby seznam přílohy č. 2 vyhlášky koreloval s přílohou č. 2 částí A nařízení vlády.

**2. Zhodnocení souladu navrhované právní úpravy se zákonem, k jehož provedení je navržena, včetně souladu se zákonným zmocněním k jejímu vydání**

Předložený návrh nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb. respektuje rozsah a meze zákonného zmocnění podle ustanovení § 21 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb., který provádí, dále se vydává v souladu se zákoníkem práce k provedení jeho § 102 odst. 3, který upravuje povinnost zaměstnavatele soustavně vyhledávat nebezpečné činitele a procesy pracovního prostředí a pracovních podmínek, zjišťovat jejich příčiny a zdroje. Na základě tohoto zjištění má vyhledávat a hodnotit rizika a přijímat opatření k jejich odstranění a provádět taková opatření, aby v důsledku příznivějších pracovních podmínek a úrovně rozhodujících faktorů práce dosud zařazené podle zvláštního právního předpisu jako rizikové mohly být zařazeny do kategorie nižší. K tomu je povinen pravidelně kontrolovat úroveň bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména stav výrobních a pracovních prostředků a vybavení pracovišť a úroveň rizikových faktorů pracovních podmínek, a dodržovat metody a způsob zjištění a hodnocení rizikových faktorů podle zvláštního právního předpisu.

**3. Zhodnocení souladu navrhované právní úpravy s předpisy Evropské unie, judikaturou soudních orgánů Evropské unie a obecnými právními zásadami práva Evropské unie a mezinárodními smlouvami**

**Do návrhu novely nařízení vlády č. 361/2007 Sb. je v souladu s právem Evropské unie provedena transpozice směrnice Komise.**

Návrh novely nařízení vlády zohledňuje požadavky **směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s  chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS), podle které má Komise formou směrných limitních hodnot expozice na pracovišti navrhnout unijní cíle ochrany zaměstnanců před riziky vyplývajícími z expozice nebezpečných chemických činitelů, které mají být stanoveny na úrovni EU.**

**Ustanovení čl. 3 odst. 2 směrnice 98/24/ES zmocňuje Komisi k tomu, aby uvedené limitní hodnoty zavedla nebo změnila prostřednictvím opatření přijatých postupem podle čl. 17 směrnice Rady 89/391/ EHS ze dne 12. června 1989 o zavádění opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví zaměstnanců při práci s přihlédnutím k dostupným metodám měření.**

Návrh nařízení vlády se dotýká oblastí upravených

* směrnicí Rady č. 89/391/EHS ze dne 12. června 1989 o zavádění opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve které je v článku 7 a 14 uloženo zaměstnavateli zajistit dohled nad zdravím zaměstnanců, přičemž transpozice příslušných článků směrnice je provedena v zákoníku práce a zákoně č. 373/2011 Sb.,
* směrnice Rady 89/654/EHS ze dne 30. listopadu 1989 o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na pracovišti,
* směrnice Rady 90/269/EHS ze dne 29. května 1990 o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví pro ruční práci s břemeny spojenou s rizikem, zejména poškozením páteře pro zaměstnance,
* **směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2009/148/ES ze dne 30. listopadu 2009 o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí azbestu při práci,**
* směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2004/37/ES ze dne 29. dubna 2004 o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci (šestá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice Rady 89/391/EHS),
* **směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2004/37/ES ze dne 29. dubna 2004 o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci (šestá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice Rady 89/391/EHS) (kodifikované znění),**
* **směrnice Komise** **2006/15/ES** **ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady** **98/24/ES** **a o změně směrnic** **91/322/EHS** **a** **2000/39/ES****.**
* **Směrnice Komise** **2009/161/EU** **ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady** **98/24/ES** **a kterou se mění směrnice Komise** **2000/39/ES****.**
* **směrnicí Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS),**
* **směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2000/54/ES ze dne 18. září 2000 o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí biologickým činitelům při práci (sedmá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS),**
* **směrnicí Rady 94/33/ES ze dne 22. června 1994 o ochraně mladistvých pracovníků.**

**Uvedené směrnice, které se dotýkají upravovaných oblastí, jsou transponovány zejména zákony, a to zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a zákonem č. 258/2000 Sb. a jejich prováděcími právními předpisy.**

Předložený návrh novely nařízení vlády je v souladu s principy doporučenými orgány EU a uplatňovanými v členských zemích EU.

Návrh novely nařízení vlády je s právem EU plně slučitelný. Navrhovaných úprav se judikatura soudních orgánů EU nedotýká.

**4. Zhodnocení platného právního stavu a odůvodnění nezbytnosti jeho změny**

Novela nařízení vlády č. 361/2007 Sb. je v souladu s ústavním pořádkem České republiky a se zákony, k jejichž provedení se nařízení vlády navrhuje.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, vstoupilo v účinnost k 1. 1. 2008 jako prováděcí právní předpis zákona č. 309/2006 Sb., v souladu s ustanovením § 21 písm. a) citovaného zákona, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy ([zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci](http://www.beck-online.cz/bo/document-view.seam?documentId=onrf6mrqga3f6mzqhe)), a k provedení § 102 odst. 3 zákona č. [262/2006 Sb.](http://www.beck-online.cz/bo/document-view.seam?documentId=onrf6mrqga3f6mrwgi), [zákoník práce](http://www.beck-online.cz/bo/document-view.seam?documentId=onrf6mrqga3f6mrwgi), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. historicky vycházející z nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Nařízení vlády doznalo v důsledku nutné transpozice mj. tří předchozích směrnic upravující limitní expozice, významného posunu podmínek ochrany zdraví pracovníků při práci s chemickými faktory a prachy.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. zapracovává příslušné předpisy Evropské unie a upravuje zejména rizikové faktory pracovních podmínek, jejich členění, metody a způsob jejich zjišťování, hygienické limity, minimální rozsah opatření k ochraně zdraví zaměstnance, zvláštní podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a dále například bližší podmínky poskytování ochranných nápojů, bližší hygienické požadavky na pracoviště a pracovní prostředí.

**5. Předpokládaný hospodářský a finanční dopad navrhované právní úpravy na státní rozpočet, ostatní veřejné rozpočty, na podnikatelské prostředí České republiky, dále sociální dopady, včetně dopadů na rodiny a dopadů na specifické skupiny obyvatel, zejména osoby sociálně slabé, osoby se zdravotním postižením a národnostní menšiny, a dopady na životní prostředí**

Realizace uvedeného návrhu nebude mít hospodářský ani finanční dopad na státní rozpočet, ani na ostatní veřejné rozpočty.

Dotčenými subjekty, na něž návrh nařízení vlády bude mít přímý dopad, jsou provozovatelé/zaměstnavatelé (podnikatelské subjekty) zajišťující v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a dalších dotčených předpisů ochranu zdraví zaměstnanců před působením jednotlivých negativně působících faktorů pracovního prostředí, v tomto případě faktoru chemického. Navrhované expoziční hodnoty chemických látek budou buď nově zavedeny do českého právního řádu, jejich limitní hodnoty budou upraveny nebo nedojde k úpravě limitních hodnot, jelikož české limitní hodnoty jsou nastaveny totožně jako hodnoty směrnicí či národní limitní hodnoty jsou přísnější.

**A) Nově zavedené limitní hodnoty**

terfenyl, hydrogenovaný, nitroethan, methylformiát, kyselina akrylová, kyanid draselný, jako CN, 2-ethylhexanol, but-2-yn-1,4-diol, butandion, amitrol

**B) Upravená limitní hodnota v souladu se směrnicí**

tetrachlorethen, oxid vápenatý, 2-propenal, oxid uhelnatý, oxid dusnatý, oxid dusičitý, mangan a jeho anorganické sloučeniny, jako Mn, kyanovodík, kyanid sodný, jako CN, hydroxid vápenatý, hydrid lithný, glyceroltrinitrát, 1,4-dichlorbenzen

**C) Chemické látky, které nebudou směrnicí dotčeny a bude zachována národní úprava**

oxid siřičitý, tetrachlormethan, tetraethylsilikát, kyselina octová, ethylacetát, dichlormethan, 1,1-dichlorethen, difenylether, 2,2-bis(4-hydroxyfenyl)propan

Podle informačního systému Kategorizace práce se navržené úpravy dotknou cca 14.000 zaměstnanců. Zejména cca 2.500 zaměstnanců při práci s manganem, cca 6.000 při práci s oxidem uhelnatým, cca 1.000 zaměstnanců při práci s kyselinovou octovou a cca 900 zaměstnanců při práci s tetrachlorethenem a dále s hydroxidem vápenatým.

Předpokládá se finanční dopad na podnikatelské subjekty u těch zaměstnavatelů, jejichž provoz využívá řešené chemické látky. Předpokládá se, že technologický proces může doznat z důvodu vyšší ochrany zdraví zaměstnanců změn. U podnikatelských subjektů se bude většinou jednat o jednorázové investice, které by měly přinést pozitivní dopad na zdraví zaměstnanců. Navrhované limitní hodnoty expozice na pracovišti jsou důležitou součástí obecných opatření na ochranu zaměstnanců před zdravotními riziky právě vyplývající z nebezpečné expozice chemickým látkám. Nejedná se pouze o jediné opatření zajišťující ochranu zdraví. Úprava limitních hodnot nepředpokládá navyšování například finančních nákladů k zajištění pracovnělékařských služeb jako jednoho z dalších možných opatření ochrany zdraví zaměstnanců (vyjma nově zavedených limitních hodnot).

V případě nově zaváděných limitních hodnot expozice nelze odhadnout počet zaměstnanců či provozů, na které zavedení těchto hodnot bude mít vliv.

Významný pozitivní vliv na podnikatelské subjekty spatřujeme v návrhu úpravy ustanovení § 25 odst. 9. Postup podle návrhu umožní pro faktor lokální svalová zátěž předložit orgánu ochrany veřejného zdraví pro kategorizaci práce, vyjma měření daného faktoru, také odborné hodnocení vycházející z hodnocení rizikovosti dané práce, které bude prováděno akreditovanou nebo autorizovanou osobou. Každá objektivizace faktorů pracovního prostředí s sebou přináší finanční náročnost pro podnikatelský subjekt. V případě objektivizace faktoru lokální svalová zátěž je prováděno autorizované měření lokální svalové zátěže v souvislosti s přetěžováním pohybového aparátu fyzikálními metodami a metodou integrované elektromyografie. Objektivizace prostřednictvím měření je v souladu se zákonem o ochraně veřejného zdraví a prováděcího právního předpisu prováděna autorizovanou nebo akreditovanou osobou na pracovišti pro všechny kategorie práce mimo kategorie práce první, resp. včetně kategorie druhé, kde podle současné úrovně poznání již lze předpokládat, že by mohly nepříznivě ovlivnit zdraví zaměstnanců. Tento předpoklad je ale pouze u vnímavých jedinců. V současné době by pro faktor lokální svalová zátěž mělo být prováděna totožná objektivizace jako pro kategorii třetí, kde lze ze současného poznání již pokládat, že práce je spojená se vznikem nemocí z povolání a může docházet k překračování stanovených hygienických limitů. Nově je navrhováno, aby vyjma měření k objektivizaci faktoru lokální svalové zátěže pro práci nerizikovou sloužilo i odborné posouzení prováděné autorizovanou nebo akreditovanou osobou.

Návrhem dojde ke snížení časové náročnosti objektivizace faktoru práce, ale také k významnému snížení finanční zátěže pro podnikatelské subjekty, které se v daném případě předpokládá v řádu tisíců korun pro jednu hodnocenou pracovní pozici (tedy pro danou práci). Při kumulaci jednotlivých kombinací pracovních operací, tedy bylo nutné provádět měření u více variant pracovních operací lze očekávat výrazné snížení finančních výdajů podnikatelských subjektů, které již bude v řádu desetitisíců.

V neposlední řadě předpokládáme, že navrhované odborné hodnocení bude lépe reagovat na změny charakteru práce, jelikož bude pro podnikatelské subjekty méně finančně náročné.

Návrh nařízení vlády nebude mít negativní dopad na rodiny a specifické skupiny obyvatel, zejména sociálně slabé, osoby se zdravotním postižením a národnostní menšiny.

Navrhovaná právní úprava pravděpodobně sekundárně pozitivní dopad na životní prostředí.

**7. Zhodnocení současného stavu a dopadů navrhovaného řešení ve vztahu k zákazu diskriminace a ve vztahu k rovnosti mužů a žen**

Navrhovaná úprava nebude porušovat nebo jinak se dotýkat zásad zákazu diskriminace. Současně není úpravou, která by porušovala nebo se jinak dotýkala zásady rovnosti mužů a žen.

**8. Zhodnocení dopadů navrhovaného řešení ve vztahu k ochraně soukromí a osobních údajů**

Navrhovaná právní úprava nebude mít dopady na ochranu soukromí a osobní údaje.

Navrhovaná právní úprava je v souladu se zásadami ochrany soukromí.

**9. Zhodnocení korupčních rizik**

Navrhovaná právní úprava nepřináší s sebou zvýšení korupčního rizika.

**10. Zhodnocení dopadů na bezpečnost nebo obranu státu**

Navrhovaná úprava není úpravou, která má přímé nebo nepřímé dopady pro bezpečnost a obranu státu.

**B. Zdůvodnění neprovedení hodnocení dopadů regulace (RIA)**

V souladu s Obecnými zásadami hodnocení dopadů regulace (RIA) a podle schváleného legislativního plánu prací na rok 2018 není nutné k návrhu nařízení vlády zpracovávat RIA, neboť se v tomto případě jedná o provedení transpozice směrnice Komise bez možnosti variantního řešení i významných dopadů ve smyslu Obecných zásad.

**C. Zvláštní část**

**Novelizační bod č. 1**

Do seznamu směrnic, které nařízení vlády zapracovává, je nutné v souladu s transpozicí směrnice Komise (EU) 2017/164 ji zapracovat do poznámky pod čarou.

**Novelizační bod č. 2**

Úprava ustanovení § 9 odst. 1 nařízení vlády reflektuje na změnu chemického zákona, resp. zákona č. 365/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, který již jednotlivé expoziční limity neobsahuje.

**Novelizační bod č. 3**

Úprava ustanovení § 9 odst. 4 reaguje na Směrnici Komise 2017/164 pro dobu, po kterou jsou jednotlivé expoziční limity stanovený. Hygienický limit stanovený přílohou č. 2 pro kyselinu akrylovou je nově nastaven v souladu se směrnicí 2017/164 po dobu expozice 1 minuta.

**Novelizační bod č. 4**

Ustanovení § 9 odst. 9 reaguje na podmínky metodologie, za kterých je možné provést objektivní vyhodnocení expozice chemickým látkám. Dále doplňujte definici jednotlivých pojmů, které jsou nařízením a metodologií užívány.

 V souladu se směrnicí Komise 2017/164 došlo k ustanovení hygienických limitů, způsob jejich zjišťování a hodnocení k ukotvení definic pro klasifikaci limitních hodnot pro plyny a páry.

**Novelizační bod č. 5**

Lokální svalová zátěž je jeden z nejčetnějších rizikových faktorů pracovních podmínek. Podle § 38 zákona o ochraně veřejného zdraví ve spojení s přílohou č. 5 nařízení vlády č. 361/2007 Sb. pro účely zařazení prací i do druhé kategorie musí být provedeno měření tohoto faktoru, a to akreditovanou nebo autorizovanou osobou. Problémem měření lokální svalová zátěž je velká různorodost prací a jejich častá změna. V souvislosti s tím je měření lokální svalové zátěže nejen finančně náročné, ale v termínech stanovených § 37 zákona o ochraně veřejného zdraví, tj. do 30 dnů ode dne zahájení výkonu práce nebo změny jejich podmínek i obtížně proveditelné. V praxi se osvědčil odborný odhad provedený osobou autorizovanou nebo akreditovanou. Ten však nelze použít, má-li jít o práce rizikové, nebo práce, při jejichž výkonu se vyskytly nemoci z povolání nebo ohrožení nemocí z povolání. Navrhuje se proto upravit § 25 s tím, že navržený postup se nebude týkat ostatních postupů zaměstnavatele, např. při zjišťování úrovně rizikového faktoru podle § 102 odst. 3 zákoníku práce.

**Novelizační bod č. 6**

Příloha č. 2, část A nově obsahuje:

**A) Nově zavedené limitní hodnoty**

terfenyl, hydrogenovaný, nitroethan, methylformiát, kyselina akrylová, kyanid draselný, jako CN, 2-ethylhexanol, but-2-yn-1,4-diol, butandion, amitrol

**B) Upravená limitní hodnota v souladu se směrnicí**

tetrachlorethen, oxid vápenatý, 2-propenal, oxid uhelnatý, oxid dusnatý, oxid dusičitý, mangan a jeho anorganické sloučeniny, jako Mn, kyanovodík, kyanid sodný, jako CN, hydroxid vápenatý, hydrid lithný, glyceroltrinitrát, 1,4-dichlorbenzen

**C) Chemické látky, které nebudou směrnicí dotčeny a bude zachována národní úprava**

oxid siřičitý, tetrachlormethan, tetraethylsilikát, kyselina octová, ethylacetát, dichlormethan, 1,1-dichlorethen, difenylether, 2,2-bis(4-hydroxyfenyl)propan

Dále příloha č. 2 část A doplňuje vysvětlení, které reaguje na směrnice Komise 2017/164, kde ve vysvětlivkách doplňuje zejména poznámku možnou dermální absorpci, respirabilní frakci aerosolu a možnost vdechovatelné frakce u aerosolu.

V souladu s přílohou č. 2 vyhlášky č. 432/2003 Sb. bylo do poznámky doplněno „B“ u těchto chemických látek: Anilin, arsen a arsenovodík, benzen, cyklohexanon, dimethylformamid, ethylbenzen, ethylenglykolmonobutylether, ethylenglykolmonobutyletheracetát, ethylenglykolmonoethylether, ethylenglykolmonoethyletheracetát, fenol, fluoridy, fural, chrom, kadmium, methanol, nikl, nitrobenzen, olovo, pentachlorfenol, rtuť a její sloučeniny anorganické a fenylrtuťnaté, sirouhlík, styren, toluen, trichloethylen, xyleny, oxid uhelnatý a polychlorované bisfenyly.

Chemické látky, jejich hygienické limity a postup při jejich stanovení

ČÁST A

Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P)

| **látka** | **číslo CAS** | **PEL** | **NPK-P** | **poznámky** | **faktor přepočtu na ppm** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **mg.m-3** |
| Amitrol | 61-82-5 | 0,2 | 0,4 | I |  |
| 2,2-Bis(4-hydroxyfenyl)propan | 80-05-7 | 2 | 5 | I, V |  |
| Butandion | 431-03-8 | 0,07 | 0,36 |  | 0,278 |
| But-2-yn-1,4-diol | 110-65-6 | 0,5 | 1 | D, S | 0,284 |
| Difenylether | 101-84-8 | 5 | 10 |  | 0,144 |
| 1,4-Dichlorbenzen  | 106-46-7 | 12 | 60 | D, I | 0,166 |
| 1,1-Dichlorethen | 75-35-4 | 8 | 16 |  | 0,252 |
| Dichlormethan | 75-09-2 | 200 | 500 | D | 0,288 |
| Ethylacetát  | 141-78-6 | 700 | 900 | I | 0,278 |
| 2-Ethylhexanol | 104-76-7 | 6 | 12 |  | 0,188 |
| Glyceroltrinitrát | 55-63-0 | 0,1 | 0,2 | D | 0,108 |
| Hydrid lithný | 7580-67-8 | 0,01 | 0,02 | V |  |
| Hydroxid vápenatý  | 1305-62-0 | 1  | 4 | R |  |
| Kyanid draselný, jako CN | 151-50-8 | 1 | 5 |  |  |
| Kyanid sodný, jako CN | 143-33-9 | 1 | 5 | D |  |
| Kyanovodík  | 74-90-8 | 1 | 5  | D | 0,905 |
| Kyselina akrylová  | 79-10-7 | 30  | 60 (1 min) |  |  |
| Kyselina octová | 64-19-7 | 25 | 50 | I | 0,408 |
| Mangan a jeho anorganické sloučeniny, jako Mn | 7439-96-5 | 0,20,05 | 0,40,1 | VR |  |
| Methylformiát | 107-31-3 | 125 | 250 | D | 0,408 |
| Nitroethan | 79-24-3 | 60 | 300 | D | 0,326 |
| Oxid dusičitý  | 10102-44-0 | 1 | 2 | I | 0,531 |
| Oxid dusnatý | 10102-43-9 | 2,5 | 5 | I | 0,815 |
| Oxid siřičitý | 7446-09-5 | 1,5 | 3 | I | 0,382 |
| Oxid uhelnatý  | 630-08-0 | 25 | 120 | P, B | 0,873 |
| 2-Propenal | 107-02-8 | 0,05 | 0,12 | I | 0,436 |
| Oxid vápenatý  | 1305-78-8 | 1 | 4 | R |  |
| Terfenyl, hydrogenovaný | 61788-32-7 | 20 | 50 |  |  |
| Tetrachlorethen | 127-18-4 | 140 | 280 | D | 0,147 |
| Tetrachlormethan  | 56-23-5 | 7 | 32 | D, P | 0,159 |
| Tetraethylsilikát | 78-10-4 | 50 | 200 | I | 0,117 |

*Poznámka: Červeně jsou vyznačeny látky a limitní expozice, které jsou do nařízení vlády nově přidány či jsou jejich limitní hodnoty upraveny v souladu se směrnicí Komise 2017/164.*

**Čl. II Přechodné ustanovení**

V přechodném ustanovení se vymezuje, v souladu se směrnicí Komise 2017/164, přechodné období do 21. srpna 2023 pro limitní hodnoty oxid dusnatý, oxid dusičitý a oxid uhelnatý při hlubinné těžbě a ražení tunelů. Po dobu přechodného období mohou podnikatelské subjekty využít limitních hodnot stanovených nařízením vlády č. 361/2007 Sb., ve znění nařízení vlády č. 9/2013 Sb.

**Čl. III Účinnost**

Navrhované nařízení vlády by mělo nabýt účinnosti patnáctým dnem po jeho vyhlášení. Delší doba legisvakance není nutná, neboť se jedná pouze o transpozici čtvrtého směrného seznamu limitních hodnot expozice na pracovišti v souladu s uvedenou směrnicí Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU. Vzhledem k tomu, že se jedná o směrnici ze dne 31. ledna 2017, lze předpokládat, že praxe měla dostatečný časový prostor se s předmětným textem seznámit.