

Názov a adresa školy

IČO:

č. t.:

Prevádzkový poriadok

pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi

Vypracovaný podľa nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickými faktormi pri práci v znení neskorších predpisov

Prevádzkovateľ:

Názov a adresa školy (alebo pracoviska), kde sa pracuje s nebezpečnými chemickými faktormi

Meno a priezvisko zamestnancov (pedagógov), ktorí splňajú požiadavky odbornej spôsobilosti na prácu s T⁺ a T /podľa zákona stačí vedúci zamestnanec/

Vypracovaný dňa:

p. č.

Schválil:

I. Identifikačné údaje:

Adresa školy:

Zriaďovateľ:

Riaditeľ:

zástupca riad.:

právna forma:

IČO:

DIČ:

OKEČ:

tel.:

ÚČEL

Prevádzkový poriadok je vypracovaný v súlade s ustanovením § 11 NV SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č.471/2011 Z. z.

Prevádzkový poriadok obsahuje posudok o riziku, informácie o umiestnení zariadenia alebo pracoviska, na ktorom sa vyskytujú nebezpečné chemické faktory (NCHF), stanovuje bezpečné pracovné a technologické postupy a pracovné prostriedky pre jednotlivé pracovné činnosti s NCHF, vrátane postupov údržby, bezpečnej manipulácie, skladovania a prepravy v rámci pracoviska ako aj spôsob zneškodňovania odpadov s obsahom NCHF, preventívne a ochranné opatrenia pre jednotlivé činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi vrátane technických kontrolných systémov, havarijný plán a spôsob informovania zamestnancov o NCHF vyskytujúcich sa na pracovisku, rizikách vyplývajúcich z týchto faktorov pre zamestnancov a o preventívnych a ochranných opatreniach.

1. DEFINÍCIE

Nebezpečné chemické látky (NCHL) a nebezpečné chemické zmesi pre ľudí sú látky a prípravky, ktoré môžu spôsobiť smrť, krátkodobé, dlhotrvajúce alebo opakujúce sa poškodenie zdravia, ak sú vdychované, požité alebo absorbované pokožkou.

Nebezpečné chemické látky a nebezpečné chemické zmesi na základe účinkov na zdravie ľudí a životné prostredie sú:

- veľmi toxické látky a zmesi
- toxické látky a zmesi
- škodlivé látky a zmesi
- žieravé látky a zmesi
- dráždivé látky a zmesi
- senzibilizujúce látky a zmesi
- karcinogény kategórie 1, 2 alebo 3
- mutagény kategórie 1,2 alebo 3
- poškodzujúce reprodukciu kategórie 1,2 alebo 3
- nebezpečné pre životné prostredie

Pozn.: Je pravdepodobné, že sa používajú aj horľavé, výbušné, prípadne oxidujúce látky a zmesi, tie sa uvádzajú ako „nebezpečné z hľadiska fyzikálno-chemických vlastností“.

Chemický faktor je akýkoľvek chemický prvok alebo zlúčenina, ktoré môžu byť súčasťou zmesi, vyskytujú sa v prírodnom stave alebo sú vyrobené, použité alebo uvoľnené, pri akejkol'vek činnosti vrátane vzniknutého odpadu bez ohľadu na to, či sú alebo nie sú vyrobené zámerne, alebo či sú alebo nie sú uvedené na trh.

Nebezpečný chemický faktor (NCHF) je

- akýkoľvek chemický faktor, ktorý spĺňa kritéria klasifikácie ako nebezpečná chemická látka alebo nebezpečný chemický prípravok bez ohľadu na to, či je alebo nie je tento faktor klasifikovaný podľa tohto predpisu, okrem faktorov, ktoré spĺňajú iba kritériá klasifikácie ako nebezpečné pre životné prostredie
- akýkoľvek chemický faktor, ktorý nespĺňa kritéria klasifikácie ako nebezpečná chemická látka alebo nebezpečný chemický prípravok, ale ktorý môže pre svoje fyzikálno-chemické, chemické alebo toxikologické vlastnosti a spôsob použitia alebo výskytu na pracovisku predstavovať riziko pre zdravie a bezpečnosť zamestnancov, vrátane chemického faktora, pre ktorý sa ustanovuje najvyššie prípustný expozičný limit.

Činnosť súvisiaca s nebezpečnými chemickými faktormi je akákoľvek práca, pri ktorej sa používajú alebo sa majú používať nebezpečné chemické faktory pri akejkol'vek postupe, vrátane výroby, manipulácie, skladovania, prepravy, zneškodňovania, úpravy, obchodovania a iného zaobchádzania, alebo ktoré vznikajú pri takejto činnosti.

Zdravotný dohľad je individuálne hodnotenie zdravotného stavu zamestnanca vo vzťahu k jeho expozícii špecifickému nebezpečnému chemickému faktoru pri práci.

Nebezpečnosť je prirodzená vnútorná vlastnosť nebezpečného chemického faktora, ktorá môže spôsobiť poškodenie zdravia.

Riziko je pravdepodobnosť vzniku poškodenia zdravia v prípade použitia chemických faktorov alebo v prípade expozície zamestnancov chemickým faktorom pri práci.

Karta bezpečnostných údajov (KBU) je súhrn identifikačných údajov o podnikateľovi, o nebezpečnej chemickej látke alebo o nebezpečnej chemickej zmesi a údajov potrebných na ochranu života a zdravia ľudí a životného prostredia, túto je povinný vyhotoviť podnikateľ pre každú nebezpečnú chemickú látku a každú nebezpečnú chemickú zmes, ktoré uvádza trh.

Prevádzkový poriadok je súhrn opatrení na ochranu zdravia zamestnanca a na ochranu verejného zdravia v zariadení, v ktorom existuje riziko poškodenia zdravia.

Časť A Posudok o riziku

Posudok o riziku vypracovaný v zmysle § 4 NV SR č. 355/2006 Z. z. . o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 471/2011 Z. z

Posúdenie rizika na pracovisku je vykonané na základe úrovne, druhu, trvania expozície zamestnancov a žiakov identifikovaným chemickým faktorom.

1. Identifikácia nebezpečných chemických faktorov

V tabuľke je uvedený zoznam a klasifikácia a označovanie jednotlivých chemických látok /zmesí/, používaných pri laboratórnej práci žiakov (triedy a kategórie nebezpečnosti a kódy výstražných upozornení) podľa kariet bezpečnostných údajov, ktoré sú v tlačenej forme k dispozícii v laboratóriu.

Pozn.: V súčasnosti sa podľa novej chemickej legislatívy (uvedenej v prílohe „Posudzovanie rizika chem. látok_nové“) môže používať duálna klasifikácia a označovanie chemických látok a zmesí do r. 2015 a to podľa EÚ aj podľa GHS, ktoré sa trochu odlišujú v klasifikácii, v označovaní, výstražných upozorneniach, či výstražných symboloch – piktogramoch (uvedených v prílohe „Výstražné označovanie“). Je možné postupovať buď podľa tzv. starej klasifikácie /R- vety S- vety/, alebo ísť podľa „novej“, alebo aj obidvoch systémov, ale nemali by sa tieto systémy miešať.

Názov látky	CAS	Klasifikácia a označovanie (podľa GHS)		
		Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie	Bezpečnostné upozornenie
...		Akútna toxicita kat.2	H 300	P264, P301, P405

Pozn.: Možno urobiť ďalší stĺpec pre „Piktogramy“

Chemické látky s nebezpečnými vlastnosťami sú používané v malých množstvách (do 10g/žiak) a v takých koncentráciách, ktoré sú považované za bezpečné (limit koncentrácií podľa zákona NR SR č. 67/2010 Z. z).

2. Posúdenie rizika na pracovisku

Predvídateľná expozícia pracovníkov a žiakov chemickým faktorom

Pracovník	Počet pracovníkov	Počet hodín chémie (ročne)	Počet hodín expozície (v percentách)
Pedagóg			
Žiaci 7. ročníka			
Žiaci 8. ročníka			
Žiaci 9. ročníka			

Vzhľadom na používané množstvá a koncentrácie nebezpečných chemických faktorov, nie je možné dosiahnuť koncentrácie, ktoré by boli pre pedagóga a žiakov potenciálne nebezpečné – príloha č. 1 NV 355/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.

3. Charakterizácia rizika

Na posudzovanom pracovisku, na ktorom prichádzajú zamestnanci a žiaci do kontaktu s chemickým faktorom, nepracujú osobitné skupiny zamestnancov (tehotné a dojčiace ženy, ŤZP), osoby do 18 rokov nemanipulujú s chemickými látkami samostatne.

Pozn.: Navrhujeme zhrnutie charakteru látok, ktoré sa používajú pri výučbe (napr. ide o látky dráždivé, toxické pri vdychovaní, senzibilizujúce a pod., ktoré sa môžu vdychovať alebo vstrebať cez pokožku, je zabezpečená ochrana žiakov a učiteľov a ďalšie opatrenia na vylúčenie rizika).

Na základe posúdenia rizika, s ohľadom na charakter a intenzitu vykonávaných prác a klasifikáciu používaných chemických prípravkov pracovné činnosti zamestnancov zaradených v profesii pedagóg a žiaci pri laboratórnej činnosti spĺňajú podmienky pre zaradenie do **kategórie 2** s rizikovým faktorom nebezpečné chemické látky a prípravky. Táto kategória charakterizuje pracovné činnosti s únosnou mierou zdravotného rizika, zvýšené riziko poškodenia zdravia je kompenzované ochrannými a preventívnymi opatreniami.

Návrh na zaradenie prác do kategórií podľa § 31 zákona č.355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií.

Pracovná činnosť	Nebezpečenstvo	Kategória prác – žiak	Kategória prác – pedagóg
Výchovno-vzdelávací proces – práca v chemickom laboratóriu	Chemické látky používané pri pokusoch	1	2

4. Plán riadenia rizika

- Pedagóg a žiaci vykonávajú laboratórne postupy, ktoré vyplývajú z experimentov zahrňujúcich predpísaný sled krokov.
- Práce s nebezpečnými chemickými faktormi realizujú len v predpísaných množstvách a koncentráciách, ktoré neohrozujú ich zdravie
- Žiaci aj pedagóg musia pri všetkých pracovných činnostiach súvisiacich s používaním nebezpečných chemických faktorov používať OOPP – najmä laboratórny plášť, ochranné rukavice, ochranné okuliare, respirátor.
- Vzniknutý chemický odpad je potrebné likvidovať podľa platnej legislatívy.

Obmedzenia:

- Podľa § 3 ods. 5 NV SR č. 356/2006 Z. z. karcinogény alebo mutagény (1. a 2. kategórie – dokázané karcinogény a mutagény – R vety 45, 46, 49, 61) sa nesmú používať pri výučbe v základných a stredných školách. Na vysokých školách a výskumných pracoviskách sa môžu používať na základe schválenia podľa § 6 cit. NV.
- Zákaz prác mladistvým s T, T+, C, E, Xn: R39, R40,R42, R43, R45, R46, R48, R60, R61; Xi: R12, R42,R43; karcinogény 1, 2, 3: R45, R46, R49, R61; R40,R62, R63; olovo, azbest, omamné a psychotropné látky, výbušniny (NV SR č. 286/2004 Z. z.).

Časť B Prevádzkový poriadok

1. ÚDAJE O PRACOVISKU

Praktická časť chémie sa uskutočňuje v laboratóriu o rozlohe m², ktoré je v rámci budovy školy lokalizované na poschodí. Laboratórium je tvorené z miestností, prvou je vlastné laboratórium a druhú časť tvorí sklad na uschovávanie chemických faktorov a laboratórneho skla. Dôležitou súčasťou laboratória je laboratórny nábytok, ktorý predstavujú žiacke laboratórne stoly vyrobené z odolného plastu a učiteľský laboratórny stôl s prívodom vody a elektrickou prípojkou. Po stranách laboratória sú umiestnené skrine určené na uskladnenie laboratórneho skla, techniky a ochranných pomôcok. Súčasťou laboratória je/nie je digestor. V priestoroch skladu sú nebezpečné chemické faktory uskladnené v celokovovej skrini, ktorá je uzamknutá. Za používanie chemikálií zodpovedá učiteľ(ka) chémie, chemikálie sú uskladnené v protipožiarnej kovovej skrini, uzamknuté.

Pôdorys pracoviska:

2. OCHRANNÉ A PREVENTÍVNE OPATRENIA

Zamestnávateľ zabezpečil dodržiavanie všeobecných zásad prevencie rizika, ktoré podľa potreby doplnil špecifickými ochrannými a preventívnymi opatreniami, tak aby znížil riziko vyplývajúce z nebezpečných vlastností NCHF na najnižšiu možnú mieru.

Všeobecné zásady prevencie rizika

Technické a technologické opatrenia:

- Pri používaní strojov, zariadení a náradia sú dodržiavané predpísané pracovné postupy.

Pozn.: uviesť pomenovanie učebných pomôcok.

- Je zabezpečené pravidelné a účinné čistenie a udržiavanie pracoviska ako aj zariadení, ktoré sa používajú, resp. iných zariadení, ktoré tvoria vybavenie pracovných priestorov.
- Únikové cesty a manipulačné priestory, uzávery vody a elektrického prúdu sú trvale voľné.
- Je zabezpečený prístup k pitnej vode a hygienickým zariadeniam.

Organizačné opatrenia:

- Do chemického laboratória vstupujú žiaci pod vedením vyučujúceho v pracovnom oblečení (plášť, prezuvky), so školskými potrebami.
- Pred začiatkom cvičenia žiaci sú povinní skontrolovať stav pomôcok v laboratórnych stoloch podľa evidencie. Zistené nedostatky ihneď nahlásia vyučujúcemu.
- V priebehu roka žiaci pracujú pri tom istom stole.
- Počas práce v laboratóriu je nutné zachovávať bezpečnostné a zdravotné opatrenia pre prácu v chemickom laboratóriu, s ktorým sa žiaci oboznamujú na prvých vyučovacích hodinách chémie, správajú sa podľa pokynov vyučujúceho a neopúšťajú svoje pracovné miesto.
- Laboratórne pomôcky, nádoby a zariadenia nepoužívať na jedenie, pitie, uschovávanie potravín a pod.
- Rozbitie skla alebo znehodnotenie laboratórneho zariadenia sú žiaci povinní ihneď hlásiť vyučujúcemu. Rozbité sklo žiaci odovzdávajú vyučujúcemu, ktorý ho odkladá v kabinete na určené miesto a prevedie záznam do zošita o znehodnotení pomôcok.
- Prípadné úrazy žiaci ihneď hlásia vyučujúcemu, ktorý sa postará o prvú pomoc a lekárske ošetrenie.
- V prípade vzniku úrazu po jeho zvládnutí, pedagogický pracovník urobí zápis do knihy evidencie úrazov.
- Vyučovacia hodina trvá..... min. a počet žiakov v laboratóriu je limitovaný počtom pracovných miest. V prípade prípravy na súťaže napr. chemická olympiáda práca žiaka predstavuje max.....hodín týždenne.
- Po skončení práce žiaci starostlivo uložia pomôcky na pôvodné miesto, uzavru prívod vody, vypnú elektrické spotrebiče a organizovane odídu z laboratória.
- Za bezpečnosť žiakov a ochranu zdravia pri laboratórnych cvičeniach zodpovedá príslušný vyučujúci.
- Vyučovací proces s nebezpečnými CHF prebieha pod neustálym dohľadom pedagóga (v rámci dodržania opatrení § 3 NV SR č.286/2004 Z. z. ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk ,ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom)

Individuálne opatrenia/náhradné opatrenia:

Zamestnanci a žiaci používajú pri práci nasledovné OOPP:

- laboratórny plášť,
- ochranné rukavice,
- respirátor,
- ochranné okuliare.

Okrem toho pre zamestnancov i žiakov sú zabezpečené vyhovujúce zariadenia na osobnú hygienu (šatňa, umývareň, záchod a pod.).

Výmena OOPP prebieha po uplynutí doby životnosti resp. podľa potreby (v prípade značne znečisteného, opotrebovaného a poškodeného OOPP).

Doplniť špecifické ochranné a preventívne opatrenia v prípade, ak učiteľ manipuluje s chemickými faktormi označenými ako T a T+, a to:

- ich skladovanie
- evidencia spotreby v autorizovanom zošite
- odborná spôsobilosť osoby Mgr, Ing., ktorá je oprávnená na manipuláciu s nimi (číslo rozhodnutia o odbornej spôsobilostizo dňa.....)
- súhlas orgánu verejného zdravotníctva na skladovanie a manipuláciu s T a T+ v zmysle § 13 ods.4 písm. i) zákona č.355/2007 Z. z.

Havarijný plán

Pri riešení udalosti sa postupuje v 3 etapách:

1. Etapa záchranných prác – je súbor činností na vyslobodenie postihnutých osôb, poskytnutie prvej pomoci, záchrany života, zdravia a majetku, odsun postihnutých do zdravotníckych zariadení a pod.
2. Etapa lokalizačných prác – je súbor činností na zamedzenie pôsobenia negatívnych účinkov a chemických faktorov, kontrolné merania a pod.
3. Etapa likvidačných prác – súbor činností na optimálne odstránenie následkov havárie a vrátenie do pôvodného stavu, likvidácia kontaminovaného materiálu a asanácia zvyškov nebezpečných látok, kontrolné merania a pod.

3. Pokyny a vybavenie pre prvú pomoc

Všeobecné zásady poskytovania prvej pomoci

- Neposkytovať prvú pomoc na mieste, kde došlo k nehode, pokiaľ pretrváva nebezpečenstvo kontaminácie záchrancu a zachraňovaného!
- Bez ohrozenia vlastného života zistiť, čo sa stalo.
- Zistiť skutkový stav o zdravotnom stave a rozsahu poškodenia (posúdiť stav bezprostredného ohrozenia života).
- Vykonávať opatrenia zachraňujúce život, poskytnúť ďalšiu prvú pomoc podľa stavu postihnutého a účinnými opatreniami zabrániť vzniku alebo rozvoju komplikácií.
- Zabezpečiť lekársku pomoc – šetrný a rýchly odvoz postihnutého do zdravotníckeho zariadenia, zabezpečiť sprevádzanie postihnutého.
- Pre poskytnutie informácií zobrať vždy so sebou aj originálny obal s etiketou, poprípade kartu bezpečnostných údajov o danej látke alebo prípravku.

Privolanie odbornej pomoci: telefónny kontakt na rýchlu zdravotnú službu RZS – 112

Po zistení neprítomnosti životných funkcií (do 10 sekúnd) privoláme odbornú pomoc.

Pre prípad neistoty o správnom postupe, využiť možnosť telefonického kontaktu na Klinikum pracovného lekárstva a toxikológie, FNŠP akad. L. Dédera.

Adresa: Limbová 5, 833 05 Bratislava. Tel.: 00421 2 54 77 41 66, Fax.: 00421 2 54 77 46 05, Email: tic@healthnet.sk, Web stránka: www.healthnet.sk

Prvá pomoc pri niektorých udalostiach:

Pri nadýchani

- Postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch.

- Ak je postihnutý v bezvedomí, zistiť či dýcha.
- Ak nedýcha, alebo dýcha nepravidelne, začať ihneď na mieste dýchanie z pľúc do pľúc a zavolať odbornú pomoc na miesto nehody. Ak postihnutý nedýcha, neprevážať ho, ak nie je možné dávať umelé dýchanie počas prevozu.
- Umelé dýchanie neprerušovať dovtedy, dokiaľ postihnutý sám nedýcha, alebo dokiaľ lekár nezistí smrť.
- Pri dýchaní z pľúc do pľúc dbať na to, aby záchranca nevdychoval vzduch vydychovaný postihnutým a pri zástave srdca vykonávať vonkajšiu masáž srdca (30 stlačení srdca a 2 plné vdychy – opakovať).
- Ak postihnutý dýcha, umiestniť ho do stabilizovanej polohy (na bok) a udržiavať ho v teple. Ak je postihnutý nekludný, dbať na to, aby sa neporanil.
- S postihnutým musí ísť vždy sprievodca, aby poskytol informácie o danej chemickej látke.

Pri požití

- Nevývolávať vracanie! – *i samostatné vyvolávanie zvracania môže spôsobiť komplikácie (vdýchnutie látky do dýchacích ciest a pľúc, napríklad u saponátov a ďalších látok, vytvárajúcich penu alebo mechanické poškodenie sliznice hltanu)*
- Ak je postihnutý pri vedomí, ústa vypláchnuť vodou.
- Privolať odbornú lekársku pomoc a poskytnúť informácie o látke, ktorú postihnutý požil.

Pri zasiahnutí očí

- Postihnutého položiť na chrbát alebo posadiť na stoličku a zakloniť mu hlavu.
- Vyplachovať okamžite oči jemným prúdom vlažnej (ak nie je k dispozícii vlažná aj studenej) čistej pitnej vody smerom od vnútorného očného kútika k vonkajšiemu po dobu 15 minút.
- Privolať odbornú lekársku pomoc a poskytnúť informácie o látke, ktorou bol postihnutý zasiahnutý.

Pri zasiahnutí kože

- Odstrániť kontaminovaný odev.
- Postihnutú kožu oplachovať tečúcou vlažnou (ak nie je k dispozícii i studenou) vodou aspoň 20 min.
- Pri oplachovaní vlasov pozor na oči!
- Pokiaľ nedošlo poraneniu pokožky, je možné použiť mydlo, mydlový roztok alebo šampón.
- Privolať odbornú lekársku pomoc a poskytnúť informácie o látke, ktorou bol postihnutý zasiahnutý.

V prípade neistoty o akú látku ide volať **Národné toxikologické informačné centrum 02/5477416; 0911 166066.**

Vybavenie pre prvú pomoc

- Lekárnička prvej pomoci: je zabezpečená na dostupnom mieste, vybavená podľa platnej legislatívy pre daný typ pracoviska.
- Na pracovisku je zabezpečený dostatok pitnej vody.
- Zodpovedná osoba na hlásenie udalosti v prípade zásahu NCHF: pedagóg.
- Vedenie evidencie nehody vrátane úrazu /porezanie, pichnutie/: pedagóg.

SÚVISIACE PREDPISY

- Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení nariadenia vlády č. 471/2011 Z. z.
- Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).
- Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č.1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení ,autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry.
- Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Vyhláška MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov.
- Nariadenie vlády SR č.356/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacim s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci
- Nariadenie vlády SR č.286/2004 Z. z. ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom.

Pozn.: Do príloh možno uviesť výstražné symboly označovania podľa starého aj nového systému, zoznam H viet a P viet (v prílohe).