

SBÍRKA ZÁKONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

Částka 61

Rozeslána dne 4. srpna 1997

Cena Kč 20,70

O B S A H:

- 171. Nařízení vlády, kterým se stanoví technické požadavky na hračky
- 172. Nařízení vlády, kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky
- 173. Nařízení vlády, kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody

171

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 25. června 1997,

kterým se stanoví technické požadavky na hračky

Vláda nařizuje podle § 22 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, (dále jen „zákon“) k provedení § 12 odst. 1 a 4 a § 13 odst. 2 a 4 zákona:

§ 1

(1) Stanovenými výrobky podle § 12 odst. 1 zákona jsou výrobky, které byly vyrobeny nebo jsou zjevně určeny k tomu, aby je děti ve věku do 14 let používaly na hraní, s výjimkou výrobků, které jsou uvedeny v příloze č. 1, (dále jen „hračky“).

(2) Technické požadavky na hračky jsou uvedeny v příloze č. 2 (dále jen „základní požadavky“).

(3) Pokud jsou základní požadavky konkretizovány harmonizovanými českými technickými normami (§ 4 odst. 4 zákona) a vlastnosti hračky jsou s nimi v souladu, má se za to, že jsou základní požadavky splněny.

§ 2

(1) U hraček, jejichž vlastnosti jsou v souladu s harmonizovanými českými technickými normami, které konkretizují všechny základní požadavky, provede, popřípadě zajistí posouzení shody před uvedením na trh jejich výrobce nebo dovozce [§ 12 odst. 4 písm. a) zákona].

(2) U hraček, jejichž vlastnosti nejsou v souladu s harmonizovanými českými technickými normami nebo pokud takové normy nekonkretizují všechny základní požadavky, které se na dané hračky vztahují, zajistí jejich výrobce nebo dovozce před uvedením na trh posouzení shody vzorku hračky (dále jen „přezkoušení typu“) autorizovanou osobou [§ 12 odst. 4 písm. b) zákona].

§ 3

(1) Pro přezkoušení typu podle § 2 odst. 2 posky-

tuje výrobce nebo dovozce autorizované osobě (§ 11 odst. 1 zákona)

- a) popis hračky,
- b) identifikační údaje o výrobci nebo dovozci hraček (jméno a příjmení fyzické osoby, její bydliště, místo podnikání a identifikační číslo nebo obchodní jméno právnické osoby, její sídlo a identifikační číslo) a u dovážených hraček též místo výroby,
- c) základní údaje o konstrukci, použitých materiálech a výrobě hračky,
- d) vzorek hračky.

(2) Autorizovaná osoba provede přezkoušení typu tak, že

- a) přezkoumá podklady předložené výrobcem nebo dovozcem a posoudí jejich správnost a úplnost,
- b) ověřuje, zjišťuje a zkouší, zda vzorek hračky odpovídá základním požadavkům.

(3) Pokud vzorek hračky odpovídá základním požadavkům, vystaví autorizovaná osoba certifikát a předá ho výrobcí nebo dovozci. Tento certifikát obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledků zkoušek, popis a zobrazení certifikované hračky, nezbytné pro její identifikaci. Pokud je to účelné, mohou se tyto údaje uvést v příloze certifikátu.

§ 4

Doklady o provedeném posouzení shody (§ 13 odst. 4 zákona) pořizované výrobcem nebo dovozcem zahrnují technickou dokumentaci, která obsahuje

- a) podrobné údaje o konstrukci, použitých materiálech a výrobě hračky,
- b) popis prostředků, kterými výrobce nebo dovozce zajistil soulad hračky s harmonizovanými českými technickými normami a s technickými předpisy,
- c) v případě, že byl použit postup posouzení shody podle § 2 odst. 2, i zkušební protokoly a certifikát typu s kopiemi podkladů, které výrobce nebo dovozce předložil autorizované osobě, a popis prostředků, kterými výrobce nebo dovozce zajišťuje shodnost všech hraček s certifikovaným typem,
- d) adresu místa výroby a skladování hraček.

§ 5

Výrobce nebo dovozce zajišťuje označení hraček vlastními identifikačními údaji viditelným, snadno čitelným a nesmazatelným způsobem buď na hračce, nebo na jejím obalu. Současně s tím připojuje upozornění a návody v rozsahu stanoveném v příloze č. 3.

§ 6

(1) Prohlášení o shodě se vypracovává v českém jazyce a obsahuje tyto náležitosti:

- a) identifikační údaje o výrobcí nebo dovozci, který prohlášení o shodě vydává, (jméno a příjmení, bydliště, místo podnikání a identifikační číslo fyzické osoby nebo obchodní jméno, sídlo a identifikační číslo právnické osoby),
- b) identifikační údaje o hračce (zejména název, typ, značka, model, výrobní číslo), u dovážených hraček též identifikační údaje o výrobcí,
- c) popis a určení hračky (výrobcem, popř. dovozcem určený účel použití včetně stanovení věkové hranice a vymezení způsobu použití pod dozorem v souladu s přílohou č. 3) a další údaje o hračce (např. třída odrušení u hraček, které mohou vyzařovat rušivé kmitočty),
- d) údaj o použitém způsobu posouzení shody,
- e) seznam harmonizovaných českých technických norem a technických předpisů použitých při posouzení shody,
- f) v případě, že posouzení shody bylo provedeno formou přezkoušení typu, údaje o autorizované osobě (obchodní jméno, sídlo, identifikační číslo autorizované osoby), která přezkoušení typu provedla, číslo a datum vydání certifikátu (včetně doby jeho platnosti),
- g) potvrzení výrobce nebo dovozce o tom, že vlastnosti hračky splňují základní požadavky podle tohoto nařízení, že hračka je za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem nebo dovozcem určeného použití bezpečná a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech hraček uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky,
- h) datum a místo vydání prohlášení o shodě; jméno a funkce odpovědné osoby výrobce nebo dovozce a její podpis.

(2) Dojde-li ke změně skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě hračky, která má být i po této změně nadále uváděna na trh, a pokud tyto změny mohou ovlivnit vlastnosti hračky z hlediska základních požadavků, výrobce nebo dovozce vydá nové prohlášení o shodě. Jiné změny skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě, se uvádí v doplňku k prohlášení o shodě.

§ 7

Hračky uváděné na trh v období od nabytí účinnosti tohoto nařízení do 30. června 1998 mohou splňovat jen základní technické požadavky uplatňované podle právních předpisů platných před nabytím účinnosti tohoto nařízení.

§ 8

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 1. září 1997.

Předseda vlády:

prof. Ing. Klaus CSc. v. r.

Ministr průmyslu a obchodu:

JUDr. Kühnl v. r.

VÝROBKY, KTERÉ NEJSOU POVAŽOVÁNY ZA HRAČKY

1. Vánoční ozdoby
2. Modely originálních výrobků vyráběné ve zmenšeném měřítku, určené pro dospělé sběratele
3. Vybavení pro hřiště
4. Sportovní potřeby
5. Vybavení pro vodní sporty provozované v hlubokých vodách
6. Folklorní a dekorační panenky a ostatní podobné výrobky určené pro dospělé sběratele
7. Zábavní prostředky umísťované na veřejně přístupných místech (obchodní střediska, nádraží apod.)
8. Skládanky (puzzle) určené pro specialisty, obsahující více než 500 částí, popřípadě bez předlohy
9. Vzduchové pušky a vzduchové pistole
10. Ohňostrojné prostředky včetně pruhů k jejich zažehnutí s výjimkou kapslí (roznětek), které jsou určeny speciálně pro hračky
11. Praky a katapulty
12. Šipky s kovovými hroty
13. Elektrické trouby, žehličky a ostatní funkční výrobky, pokud jsou napájeny proudem o jmenovitém napětí vyšším než 24 V
14. Výrobky s topnými prvky určené k didaktickým účelům za dozoru dospělé osoby
15. Vozidla se spalovacími motory
16. Jízdní kola určená pro sportovní účely nebo jako dopravní prostředek na veřejných komunikacích
17. Zařízení pro videohry určená k připojení k televizním přijímačům, s jmenovitým napětím vyšším než 24 V
18. Šidítka pro kojence
19. Věrné napodobeniny skutečných střelných zbraní
20. Dětská bižuterie

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY

I. VŠEOBECNÉ ZÁSADY

1. Děti patří mezi osoby, které je třeba zvlášť chránit pře riziky, jejichž nebezpečnost nejsou vzhledem k svému věku schopny rozpoznat a určit. Jde přitom o rizika,

- a) která lze odvodit z konstrukce, materiálového složení a výrobního provedení hračky,
- b) která vyplývají z používání hračky a nemohou být zcela vyloučena úpravou její konstrukce a složení, aniž by se tím změnila její funkce nebo zanikly její základní vlastnosti.

2. Riziko vyplývající z používání hračky smí být pouze takové, aby bylo přiměřené duševním a fyzickým schopnostem dítěte, popřípadě dohlížející osoby. To platí zvláště pro hračky, které jsou vzhledem ke své funkci, rozměrům a charakteristikám určeny pro děti do 3 let. K zajištění této zásady musí být výrobcem nebo dovozcem stanoven minimální věk dítěte, pro který je hračka určena, popřípadě musí být stanoveno, že příslušná hračka smí být používána jen za dohledu dospělé osoby.

3. Nápis na hračkách nebo na jejich obalech a návody k používání musí být takové, aby účinně a úplně upozornily na rizika spojená s používáním hračky a na možnosti, jak se jich vyvarovat. Návody k používání musí být uvedeny v českém jazyce.

II. ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY

1. Fyzikální a mechanické vlastnosti

a) Hračky, jejich části a u hraček určených k upevnění též jejich kotvící (upevňovací) prvky musí mít takovou mechanickou pevnost, popřípadě odolnost, aby vydržely namáhání při jejich používání a aby při případném porušení nebo zdeformování nemohlo dojít ke zranění.

b) Přístupné hrany, výčnělky, šňůry, lanka, kabely a kotvící (upevňovací) prvky hraček musí být provedeny tak, aby riziko poranění při styku s nimi bylo co nejmenší.

c) Hračky musí být provedeny tak, aby riziko poranění způsobené pohybem některých částí bylo co nejmenší.

d) Hračky a jejich části včetně oddělitelných součástí hraček, určené pro děti do 3 let, musí mít takové rozměry, které by zabránily jejich spolknutí nebo vdechnutí.

e) Hračky a jejich součásti a spotřebitelské obaly nesmějí způsobit riziko uškrcení či udušení.

f) Hračky určené k tomu, aby nesly dítě na vodní hladině, musí být provedeny tak, aby riziko, že hračka při doporučeném způsobu použití ztratí tuto funkci, bylo co nejmenší.

g) Hračky, do jejichž vnitřní části je přístup, a kde proto vzniká pro vstupujícího vnitřní uzavřený prostor, musí mít východ, který je možno i zevnitř snadno otevřít.

h) Hračky umožňující dětem pohyb musí být podle možnosti opatřeny brzdným zařízením přizpůsobeným typu hračky a přiměřeným její kinetické energii. Toto zařízení musí být lehce ovladatelné a nesmí být příčinou pádu nebo jiného fyzického nebezpečí pro dítě nebo třetí osobu.

i) Tvar, konstrukce nábojů a kinetická energie, kterou náboje mohou vyvinout při výstřelu z hračky, musí být taková, aby nevzniklo neúnosně vysoké nebezpečí tělesného poškození dítěte nebo třetí osoby.

j) Hračky, které obsahují topidla musí být provedeny tak, aby

1. nejvyšší teplota, které dosahují všechny přístupné vnější plochy, nezpůsobila při dotyku popálení,

2. kapaliny, páry a plyny v hračce nedosahovaly tak vysokých teplot nebo tlaků, které by při úniku, pokud je tento únik pro řádnou funkci hračky nezbytný, mohly vést k popálení, opaření nebo jinému tělesnému poškození.

2. Hořlavost

a) Hračky nesmějí v okolí dítěte představovat nebezpečný hořlavý prvek a musí být složeny z látek, které

1. při přímém působení plamene nebo jiskry nebo jiných možných zdrojů zapálení nezačnou hořet,
2. jsou těžko zapalitelné (přerušení hoření po oddálení plamene),
3. po zapálení hoří pomalu a umožňují jen pomalé šíření plamene,
4. bez ohledu na chemické složení hračky zpomalují proces hoření.

Tyto hořlavé látky nesmějí představovat nebezpečí zapálení pro jiné látky použité v hračce.

b) Hračka, která vzhledem k vlastnostem nepostradatelným pro její použití obsahuje nebezpečné látky nebo přípravky, zvláště materiály a vybavení pro chemické pokusy, modelářství, modelování z plastu nebo keramiky, smaltování, fotografické práce a podobné činnosti, nesmí obsahovat žádné látky nebo přípravky, které by se mohly stát nebezpečně hořlavými po úniku těkavých nebo hořlavých složek.

c) Hračka nesmí při používání podle části I. odstavce 1 této přílohy vytvářet nebezpečí výbuchu nebo obsahovat výbušné prvky nebo látky. Uvedené opatření se nevztahuje na kapsle (roznětky) u hraček uvedených v příloze č. 1 bod 10 tohoto nařízení.

d) Hračky, zvláště chemické hry a hračky, nesmějí obsahovat žádné látky nebo přípravky,

1. které mohou po smíchání explodovat v důsledku

1.1 chemických reakcí nebo zahřátí,

1.2 smísení s oxidačními látkami,

2. které obsahují těkavé a na vzduchu hořlavé sloučeniny, které by mohly vytvořit hořlavou nebo výbušnou směs par se vzduchem.

3. Chemické vlastnosti

a) Hračky musí být provedeny tak, aby při používání podle části I. odstavce 1 této přílohy byly zdravotně nezávadné, popř. nemohly způsobit žádné tělesné poškození při spolknutí, vdechnutí nebo při styku s pokožkou, se sliznicemi nebo při vniknutí do očí.

b) Zejména z důvodu ochrany zdraví dětí při hraní s hračkou nesmí denní biologická dostupnost přesáhnout tyto hodnoty:

antimon 0,2 µg kadmium 0,6 µg

arsen 0,1 µg olovo 0,7 µg

baryum 25,0 µg rtuť 0,5 µg

chrom 0,3 µg selen 5,0 µg

nebo jiné hodnoty, pokud jsou pro tyto nebo jiné látky stanoveny v právních předpisech.

Biologická dostupnost je toxikologicky přípustná dávka rozpustných forem těchto rizikových prvků.

c) Hračky nesmějí obsahovat nebezpečné látky nebo přípravky v množství, které by mohlo poškodit zdraví dětí, které si s nimi hrají. V každém případě je zakázáno přidávat k hračce nebezpečné látky nebo přípravky, jestliže by měly být používány jako takové při hře s hračkou.

Pokud je však určité omezené množství nebezpečných látek nebo přípravků nezbytné pro funkci některých hraček, jako je tomu zejména u materiálů a vybavení pro chemické pokusy, modelářství, modelování z plastu nebo z keramiky, smaltování, fotografických prací a podobných činností, je toto

množství přípustné jen tehdy, pokud nepřekročí maximální obsah stanovený pro každou nebezpečnou látku v harmonizovaných českých technických normách.

4. Elektrické vlastnosti

- a) Elektrické hračky nesmějí být napájeny elektrickým proudem o jmenovitém napětí vyšším než 24 V a žádná část hračky nesmí tuto hodnotu přesáhnout.
- b) Části hraček, které jsou nebo mohou být v kontaktu se zdrojem elektrického proudu, který může způsobit úraz elektrickým proudem, např. pohyblivé přívody pro napájení hraček elektrickým proudem, musí být dobře izolované a mechanicky chráněné, aby se předešlo tomuto nebezpečí.
- c) Elektrické hračky musí být provedeny tak, aby při dosažení maximální teploty povrchu hračky nemohl tento povrch při dotyku způsobit popáleniny.

5. Hygiena

Hračky musí být provedeny tak, aby bylo možno je očistit a tím aby bylo omezeno nebezpečí přenosu nákazy.

6. Radioaktivita

Hračky nesmějí obsahovat radioaktivní prvky nebo látky ve formě nebo v dávkách, které by mohly ohrozit zdraví dítěte.

UPOZORNĚNÍ NA NEBEZPEČÍ A NÁVODY K POUŽÍVÁNÍ

Hračky musí být opatřeny dobře čitelným a vhodným upozorněním v českém jazyce, aby se snížilo nebezpečí při jejich používání tak, jak je uvedeno v základních požadavcích:

1. Hračky, které nejsou určeny pro děti mladší než 3 roky

Hračky, které by mohly být nebezpečné dítěti mladšímu než 3 roky, musí být opatřeny upozorněním např. "Není určeno pro děti mladší než 3 roky" nebo "Nevhodné pro děti do 3 let", spolu se stručnou informací o druhu nebezpečí, které je důvodem tohoto omezení. Informace může být také uvedena i v návodu k používání.

Toto opatření se nevztahuje na hračky, které jsou vzhledem ke své funkci, rozměrům a vlastnostem nebo jiným podstatným okolnostem pro děti mladší než 3 roky zjevně nevhodné.

2. Skluzavky, závěsné houpačky, kruhy, hrazdy, lana a podobné hračky určené k upevnění na konstrukce

K těmto hračkám musí být připojen návod k používání, zdůrazňující nutnost pravidelné kontroly a údržby hlavních dílů (závěsy, upevňovací pruhy, ukotvení) s upozorněním, že opomenutí těchto kontrol může mít za následek zřícení nebo převrácení hračky.

Návod musí obsahovat i pokyny pro správnou montáž hračky s upozorněním na díly, jejichž chybná montáž může způsobit ohrožení dítěte nebo třetí osoby.

3. Funkční hračky

Funkční hračky jsou hračky, které se používají stejným způsobem (jsou často zmenšeným modelem) jako přístroje nebo zařízení určené pro dospělé.

Funkční hračky nebo jejich obaly musí být opatřeny označením "Pozor! Používat jen pod dohledem dospělé osoby!".

Dále musí být k hračce přiložen návod k používání obsahující i pokyny pro provoz a bezpečnostní pravidla, která musí být při používání dodržena. Návod musí rovněž obsahovat upozornění, že při nedodržení bezpečnostních pravidel vzniká nebezpečí (uvede se konkrétně), které je spojeno s používáním výrobku, jehož zmenšený model nebo kopii hračka představuje. Dále musí být uvedeno, že hračka má být uložena mimo dosah malých dětí.

4. Hračky obsahující nebezpečné látky nebo přípravky a chemické hračky

a) Za chemické hračky se považují zejména: soupravy pro chemické pokusy a pro odlévání plastů, miniaturní dílny pro práci s keramikou, smaltováním, fotografické práce a podobné hračky.

b) Návod k používání hraček obsahujících nebezpečné látky nebo přípravky musí obsahovat upozornění na jejich nebezpečný charakter a bezpečnostní opatření, která musí být dodržena, aby bylo vyloučeno nebezpečí spojené s užíváním hračky, včetně stručné charakteristiky nebezpečí. Musí být uvedeny nezbytné pokyny pro první pomoc, kterou je třeba poskytnout v případě vážného úrazu, k němuž může při používání hračky dojít. Dále musí být v návodu upozornění, že tyto hračky musí být uchovávány mimo dosah malých dětí.

c) Kromě pokynů podle odstavce b) musí mít chemické hračky na obalu označení: “Pozor! Pouze pro děti od let. Používat jen pod dohledem dospělé osoby!“. (O věku rozhoduje výrobce.)

5. Skateboardy a kolečkové brusle pro děti

Pokud se tyto výrobky prodávají jako hračky, musí na nich být označení: “Pozor! Používat ochranné prostředky!“.

Návod k používání musí obsahovat upozornění, že hračka vyžaduje velkou zručnost a proto se musí používat opatrně, aby se zabránilo zranění dítěte a třetích osob pádem nebo kolizí. Rovněž musí doporučovat vhodné ochranné prostředky (přilby, rukavice, chrániče kolen, chrániče loktů).

6. Hračky určené k používání ve vodě

Hračky ve smyslu přílohy č. 2 část II odst. 1 písm. f) musí být opatřeny výstrahou podle ČSN EN 71, část 1 a 2:

“Pozor! Používat jen v mělké vodě a pod dohledem dospělé osoby!“.

172

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 25. června 1997,

kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky

Vláda nařizuje podle § 22 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, (dále jen „zákon“) k provedení § 12 odst. 1 a 4 a § 13 odst. 2 a 4 zákona:

§ 1

(1) Za osobní ochranné prostředky se pro účely tohoto nařízení považují

- a) zařízení nebo prostředky určené k tomu, aby byly nošeny nebo přidržovány uživatelem pro zajištění ochrany jeho zdraví nebo bezpečnosti před jedním nebo více riziky,
- b) technické sestavy vytvořené výrobcem z několika nedílně spojených zařízení nebo prostředků pro ochranu uživatele před jedním nebo více současně působícími riziky,
- c) ochranné zařízení nebo prostředek spojený oddělitelně nebo neoddělitelně s osobní výstrojí nošenou nebo přidržovanou uživatelem při provádění určité činnosti a nemající ochranný účinek,
- d) vyměnitelné součástky osobního ochranného prostředku (náhradní díly) nezbytné pro jeho bezchybnou funkci a určené výhradně pro tento prostředek.

(2) Za nedílnou část osobního ochranného prostředku je považováno jakékoliv příslušenství uváděné na trh společně s osobním ochranným prostředkem, určené pro jeho připojení k jinému vnějšímu dodatečnému zařízení, a to i tehdy, jestliže toto příslušenství není určeno pro stálé nošení nebo přidržování uživatelem po celou dobu vystavení riziku.

§ 2

Stanovenými výrobky podle § 12 odst. 1 zákona jsou osobní ochranné prostředky s výjimkou osobních ochranných prostředků uvedených v příloze č. 1.

§ 3

(1) Technické požadavky na osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v příloze č. 2 (dále jen „základní požadavky“).

(2) Pokud jsou základní požadavky konkretizovány harmonizovanými českými technickými normami (§ 4 odst. 4 zákona) a vlastnosti osobního ochranného prostředku jsou s nimi v souladu, má se za to, že jsou základní požadavky splněny.

§ 4

Před uvedením osobních ochranných prostředků na trh zajišťuje výrobce nebo dovozce technickou dokumentaci v rozsahu stanoveném v příloze č. 3.

§ 5

(1) U osobních ochranných prostředků s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odstavci 3, zajistí jejich výrobce nebo dovozce před uvedením na trh posouzení shody vzorku osobního ochranného prostředku

(dále jen „přezkoušení typu“) autorizovanou osobou podle § 6.

(2) U osobních ochranných prostředků uvedených v odstavci 5 výrobce nebo dovozce navíc zajistí podle své volby buď ověřování shody výrobku s certifikovaným typem podle § 7, nebo posuzování systému jakosti výroby podle § 8.

(3) Přezkoušení typu se neprovádí u osobních ochranných prostředků jednoduché konstrukce, u nichž může výrobce nebo dovozce předpokládat, že uživatel je schopen sám zhodnotit úroveň ochrany proti rizikům, která mohou být včas a bezpečně uživatelem rozpoznána.

(4) Za osobní ochranné prostředky jednoduché konstrukce se považují zejména osobní ochranné prostředky určené pro ochranu jejich uživatele proti

- a) povrchovému mechanickému působení (např. zahradnické rukavice, náprstky) nebo
- b) slabě agresivním čistícím prostředkům, jejichž působení lze snadno vyloučit, (např. ochranné rukavice proti zředěným čistícím prostředkům) nebo
- c) rizikům při manipulaci s horkými předměty, které nevystaví uživatele teplotám převyšujícím 50 °C nebo nebezpečným nárazům, (např. rukavice, zástěry pro profesionální používání) nebo
- d) klimatickým vlivům, které však nejsou extrémní, (např. pokrývka hlavy, sezónní oděv, obuv) nebo
- e) drobnějším nárazům a vibracím, které nemohou způsobit zranění životně důležitých částí těla a jejichž účinek nemůže způsobit poškození s trvalými následky, (např. lehká ochrana hlavy proti skalpování vlasů, rukavice, lehká obuv) nebo
- f) slunečnímu záření (např. protisluneční brýle).

(5) Ověřování shody výrobku s certifikovaným typem nebo posuzování systému jakosti výroby se provádí u osobních ochranných prostředků, které jsou určeny k ochraně života či k ochraně proti rizikům, která mohou vážně a trvale poškodit zdraví, a u kterých může výrobce nebo dovozce předpokládat, že tato nebezpečí není uživatel schopen včas rozpoznat. Za takové osobní ochranné prostředky se považují zejména

- a) osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů s filtry proti dráždivým, nebezpečným, toxickým nebo radioaktivním aerosolům obsahujícím pevné nebo kapalně částice nebo proti plynům,
- b) osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů zajišťující plnou izolaci vůči okolní atmosféře, včetně dýchacích přístrojů pro potápění,
- c) osobní ochranné prostředky poskytující pouze časově omezenou ochranu proti chemickým škodlivinám nebo proti ionizujícímu záření,
- d) osobní ochranné prostředky pro použití v horkých prostředích, s účinky srovnatelnými se vzduchem o teplotě 100 °C nebo vyšší, ve kterých může vznikat nebezpečí od infračerveného záření, pla-

menů nebo rozstříku velkého množství roztaveného materiálu,

- e) osobní ochranné prostředky pro použití v chladných prostředích, s účinky srovnatelnými se vzduchem o teplotě -50°C nebo nižší,
- f) osobní ochranné prostředky chránící před pádem z výšky nebo do hloubky,
- g) osobní ochranné prostředky proti rizikům vytvářeným elektřinou a nebezpečným napětím nebo izolační osobní ochranné prostředky užívané při práci při vysokém napětí.

§ 6

(1) Přezkoušení typu [§ 12 odst. 4 písm. b) zákona] je postup, při kterém autorizovaná osoba posuzuje shodu vzorku (prototypu) osobního ochranného prostředku s požadavky tohoto nařízení a potvrzuje, že vzorek osobního ochranného prostředku těmto požadavkům odpovídá.

(2) Pro přezkoušení typu poskytuje výrobce nebo dovozce autorizované osobě

- a) identifikační údaje (jméno a příjmení, bydliště, místo podnikání a identifikační číslo fyzické osoby nebo obchodní jméno, sídlo a identifikační číslo právnické osoby), u dovážených výrobků pak též údaje o výrobcí a o místě výroby,
- b) technickou dokumentaci podle přílohy č. 3,
- c) vzorek (prototyp) v množství, které je pro posouzení shody nezbytné.

(3) Autorizovaná osoba postupuje při přezkoušení typu tak, že před prováděním zkoušek přezkoumá technickou dokumentaci dodanou výrobcem nebo dovozcem a posoudí její správnost a úplnost. U osobních ochranných prostředků, jejichž vlastnosti nejsou v souladu s harmonizovanými českými technickými normami nebo pokud takové normy nekonkretizují všechny základní požadavky, které se na dané osobní ochranné prostředky vztahují, přezkoumá autorizovaná osoba vhodnost technického řešení užitého výrobcem, aby zjistila jeho soulad se základními požadavky, a to dříve, než přezkoumá technickou dokumentaci.

(4) Autorizovaná osoba při zkoušce vzorku postupuje tak, že

- a) proěřuje, zda vzorek (prototyp) byl vyroben v souladu s technickou dokumentací a může být použit pro určený účel,
- b) provádí zkoušky nezbytné k posouzení shody vzorku s harmonizovanými českými technickými normami,
- c) v případě, že vlastnosti osobních ochranných prostředků nejsou v souladu s harmonizovanými českými technickými normami nebo pokud takové normy nekonkretizují všechny základní požadavky, které se na dané osobní ochranné prostředky vztahují, provádí nezbytné zkoušky a kontroly, aby potvrdila shodu vzorku s technickými údaji uváděnými výrobcem a dále jeho soulad se základními požadavky.

(5) Pokud vzorek (prototyp) odpovídá základním požadavkům, vystaví autorizovaná osoba certifikát typu a předá ho výrobcí nebo dovozci. Certifikát typu obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledků zkoušek,

popisy a zobrazení certifikovaného osobního ochranného prostředku, nezbytné pro jeho identifikaci.

(6) Doklady o použitém způsobu posouzení shody podle § 13 odst. 4 zákona zahrnují technickou dokumentaci, výsledky provedených zkoušek a certifikát typu.

§ 7

(1) Ověřování shody výrobku s certifikovaným typem [§ 12 odst. 4 písm. f) zákona] je postup, při kterém

- a) výrobce nebo dovozce zaručuje, že výrobní postup včetně výstupní kontroly a zkoušek osobních ochranných prostředků zajišťuje jednotnost výroby a shodu osobního ochranného prostředku s typem certifikovaným autorizovanou osobou,
- b) autorizovaná osoba zvolená výrobcem zajišťuje kontroly osobních ochranných prostředků prováděné nahodile v intervalech kratších než jeden rok.

(2) Vzorek osobního ochranného prostředku odebraný autorizovanou osobou je podrobován zkouškám uvedeným v harmonizovaných českých technických normách nebo nezbytným pro prokázání shody vzorku se základními požadavky.

(3) Pokud autorizovaná osoba uvedená v odstavci 1 písm. b) není totožná s autorizovanou osobou, která vydala příslušný certifikát typu, spolupracuje v případě obtížného posouzení shody osobního ochranného prostředku s certifikovaným typem s autorizovanou osobou, která certifikát typu vydala.

(4) Autorizovaná osoba předává výrobcí nebo dovozci zkušební zprávu. Jestliže závěrem zprávy je, že výroba není jednotná nebo zkoušený osobní ochranný prostředek se neshoduje s certifikovaným typem nebo nesplňuje základní požadavky, výrobce nebo dovozce nesmí vydat prohlášení o shodě.

§ 8

(1) Posuzování systému jakosti výroby [§ 12 odst. 4 písm. d) zákona] je postup, při kterém autorizovaná osoba ověřuje u výrobce systém jakosti výroby a dohledem podle § 9 zjišťuje, zda výrobce udržuje systém jakosti výroby ve stavu, jak byl ověřen.

(2) Výrobce v rámci systému jakosti výroby podrobuje každý osobní ochranný prostředek přezkoušení k prokázání shody osobního ochranného prostředku se základními požadavky.

(3) Pro posouzení systému jakosti výroby poskytuje výrobce autorizované osobě

- a) všechny údaje vztahující se k příslušné kategorii osobního ochranného prostředku, včetně dokumentace vztahující se k certifikovanému typu, pokud je to vhodné, a v případě potřeby doklady o provedených zkouškách,
- b) dokumentaci o systému jakosti, která obsahuje zejména cíle jakosti, organizační schémata, rozsahy odpovědnosti řídicích pracovníků a jejich pravomoci v procesu zabezpečování jakosti, popis zkoušek a kontrol prováděných po zhotovení a popis prostředků umožňujících vnitřní kontrolu účinnosti systému jakosti, a v případě potřeby doklady o vnitřních kontrolách,
- c) prohlášení, že systém jakosti výroby je udržován ve stavu, jak byl ověřen, a že je zajištěna jeho přiměřenost a účinnost.

(4) Autorizovaná osoba při posouzení systému jakosti výrobce

- a) provádí veškerá nutná přezkoumání všech složek systému jakosti a zejména ověří, zda systém zajišťuje shodu vyráběných osobních ochranných prostředků s certifikovaným typem,
- b) zhodnotí systém jakosti a zjistí, zda splňuje podmínky uvedené v odstavci 2; u systému jakosti, který je výrobcem zaveden podle českých technických norem, zjistí, zda odpovídá podmínkám uvedeným v těchto normách,
- c) předává výrobcí zprávu, která obsahuje závěry hodnocení a jejich zdůvodnění.

(5) Výrobce informuje autorizovanou osobu, která ověřila systém jakosti, o všech plánovaných změnách systému jakosti. Autorizovaná osoba zhodnotí předloženou změnu a ve zprávě oznámí výrobcí, zda změněný systém jakosti výroby odpovídá příslušným dříve stanoveným podmínkám. Zpráva obsahuje závěry hodnocení a jejich zdůvodnění.

§ 9

(1) Cílem dohledu nad výrobcem provozovaným systémem jakosti je zajistit, aby výrobce náležitě plnil závazky vyplývající ze schváleného systému jakosti.

(2) Výrobce umožní autorizované osobě pro účely dohledu přístup do prostorů kontroly, zkoušení a skladování osobních ochranných prostředků a musí dát k dispozici všechny nezbytné podklady, zejména

- a) dokumentaci o systému jakosti,
- b) podklady o jakosti, jako jsou zprávy z prověrek, zkušební protokoly, kalibrační údaje, údaje o kvalifikaci pracovníků apod.

(3) Autorizovaná osoba provádí pravidelně dohled, aby se ujistila, že výrobce dodržuje a používá schválený systém jakosti, a předává zprávu o výsledcích dohledu výrobcí. Autorizovaná osoba může u výrobce provádět dohled i neohlášeně a o jeho výsledcích předává zprávu výrobcí.

§ 10

(1) Prohlášení o shodě se vypracovává v českém jazyce a obsahuje tyto náležitosti:

- a) identifikační údaje o výrobcí nebo dovozci, který prohlášení o shodě vydává, (jméno a příjmení, bydliště, místo podnikání a identifikační číslo fyzické osoby nebo obchodní jméno, sídlo a identifikační číslo právnické osoby),
- b) identifikační údaje o osobním ochranném prostředku (např. název, typ, značka, model, výrobní číslo), u dovážených výrobků též identifikační údaje o výrobcí,
- c) popis a určení osobního ochranného prostředku (výrobcem, popř. dovozcem určený účel použití) a další údaje o osobním ochranném prostředku, zejména o případných rizikách spojených s jeho užíváním,
- d) údaj o použitém způsobu posouzení shody,

e) seznam technických předpisů (§ 3 zákona) a harmonizovaných českých technických norem použitých při posouzení shody,

f) pokud byl podle tohoto nařízení použit postup posouzení shody podle § 5, údaje o autorizované osobě (obchodní jméno, sídlo, identifikační číslo autorizované osoby) a číslo a datum jejího nálezu (protokolu, certifikátu apod.) odpovídajícího použitému způsobu posouzení shody, který tato osoba provedla,

g) potvrzení výrobce nebo dovozce o tom, že vlastnosti osobního ochranného prostředku splňují základní požadavky podle tohoto nařízení, popřípadě požadavky jiných technických předpisů, že osobní ochranný prostředek je za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem nebo dovozcem určeného použití bezpečný a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech osobních ochranných prostředků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky,

h) datum a místo vydání prohlášení o shodě; jméno a funkce odpovědné osoby výrobce nebo dovozce a její podpis.

(2) Dojde-li ke změně skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě osobního ochranného prostředku, který má být po této změně nadále uváděn na trh, a pokud změny mohou ovlivnit vlastnosti osobního ochranného prostředku z hledisek základních požadavků, výrobce nebo dovozce vydá nové prohlášení o shodě. Jiné změny skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě, se uvádí v doplňku k prohlášení o shodě.

§ 11

(1) Osobní ochranné prostředky, které budou uváděny na trh po nabytí účinnosti tohoto nařízení do 30. června 1998, mohou splňovat jen technické požadavky uplatňované podle právních předpisů platných před nabytím účinnosti tohoto nařízení.

(2) U osobních ochranných prostředků, které před nabytím účinnosti tohoto nařízení nepodléhaly schvalování podle zákona č. 30/1968 Sb., o státním zkušebnictví, ve znění pozdějších předpisů, a které budou uvedeny na trh do 30. června 1998, může být postup posouzení shody podle § 5 odst. 1 nahrazen postupem podle § 7 nebo § 8, přičemž namísto ověřování shody s certifikovaným typem se provádí ověřování přímo se základními požadavky.

(3) U osobních ochranných prostředků, které budou uvedeny na trh v období od nabytí účinnosti tohoto nařízení do 31. prosince 1997, může jejich výrobce nebo dovozce pořídit technickou dokumentaci uvedenou v příloze č. 3 bodu 1 písm. b) a v bodu 2 dodatečně, nejpozději do 31. prosince 1997.

§ 12

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 1. září 1997.

Předseda vlády:

prof. Ing. Klaus CSc. v. r.

Ministr průmyslu a obchodu:

JUDr. Kühnl v. r.

Příloha č. 1 k nařízení vlády č. 172/1997 Sb.

**SEZNAM OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PROSTŘEDKŮ, NA KTERÉ SE NAŘÍZENÍ VLÁDY
NEVZTAHUJE**

1. Osobní ochranné prostředky navrhované a vyráběné speciálně pro použití v armádě nebo v pořádkových a bezpečnostních silách (např. přilby, štíty).
2. Osobní ochranné prostředky pro sebeobranu (např. aerosolové rozprašovače, osobní zastrašující prostředky).
3. Osobní ochranné prostředky navrhované a vyráběné pro soukromé používání na ochranu proti:
 - a) nepříznivým povětrnostním podmínkám (např. pokrývky hlavy, sezónní oděvy, obuv, deštníky),
 - b) páře a vodě (např. rukavice pro mytí nádobí),
 - c) tepla (např. rukavice).
4. Osobní ochranné prostředky, které nejsou nošeny trvale, určené pro ochranu nebo záchranu osob na lodích nebo v letadlech.
5. Přilby a štíty určené pro uživatele motorových vozidel, která mají dvě nebo tři kola.

ZÁKLADNÍ POŽADAVKY

1. VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA VŠECHNY OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Osobní ochranné prostředky musí poskytovat přiměřenou ochranu proti všem působícím nebezpečím.

1.1 Zásady navrhování

1.1.1 Ergonomie

Osobní ochranný prostředek musí být navržen a vyroben tak, aby uživatel mohl v předpokládaných podmínkách používání normálně vykonávat činnost, při které je vystaven nebezpečím, a přitom využíval náležité ochrany nejvyšší možné úrovně.

1.1.2 Úrovně a třídy ochrany

1.1.2.1 Úrovně ochrany

Za optimální úroveň ochrany při navrhování osobního ochranného prostředku se považuje taková úroveň ochrany, která při jeho efektivním používání ještě nebrání uživateli vystavenému nebezpečí výkonu jeho normální činnosti.

1.1.2.2 Třídy ochrany odpovídající různým úrovním nebezpečí

Kde se předpokládané podmínky používání liší tak, že lze rozpoznat více úrovní stejných nebezpečí, musí být při návrhu osobního ochranného prostředku vzaty v úvahu i příslušné třídy ochrany.

1.2 Nezávadnost osobního ochranného prostředku

1.2.1 Vyloučení nebezpečných a omezujících vlastností

Osobní ochranný prostředek musí být navržen a vyroben tak, aby při předpokládaných podmínkách používání byly vyloučeny nebezpečné a omezující vlastnosti.

1.2.1.1 Vhodnost výchozích materiálů

Materiály osobního ochranného prostředku, včetně jejich rozkladných produktů, nesmějí nepříznivě ovlivňovat hygienu nebo zdraví uživatele.

1.2.1.2 Vhodnost povrchu všech součástí osobního ochranného prostředku, které jsou v přímém styku s uživatelem

Jakákoli součást osobního ochranného prostředku, která je při používání ve styku nebo v možném styku s uživatelem, musí být prosta např. nerovností, ostrých hran, výčnělků, které by mohly způsobit nadměrné dráždění nebo zranění.

1.2.1.3 Největší přípustná omezení pro uživatele

Vykonávané pohyby, zaujímané pozice a smyslové vjemy mohou být osobním ochranným prostředkem omezeny jen v nejmenší možné míře; osobní ochranné prostředky nesmějí nutit uživatele k pohybům, které by způsobily ohrožení jemu nebo jiným osobám.

1.3 Pohodlnost a účinnost

1.3.1 Přizpůsobení osobního ochranného prostředku postavě uživatele

Osobní ochranný prostředek musí být navržen a vyroben tak, aby usnadňoval uživateli nasazení do správné polohy, aby po předpokládanou dobu používání s ohledem na okolní vlivy, vykonávané pohyby a zaujímané pozice byla tato poloha zabezpečena. Pro tento účel musí být možné přizpůsobit osobní ochranný prostředek postavě uživatele užitím všech vhodných prostředků, jako jsou vhodné nastavovací a seřizovací systémy nebo zabezpečení dostatečného výběru velikostí.

1.3.2 Hmotnost a pevnost konstrukce

Osobní ochranný prostředek musí být co nejlehčí při zachování pevnosti a účinnosti.

Kromě doplňkových požadavků, které osobní ochranný prostředek musí splňovat podle bodu 3 vůči specifickým nebezpečím, musí být též schopen odolávat vlivům okolí za předpokládaných podmínek jeho používání.

1.3.3 Kompatibilita různých typů osobních ochranných prostředků navržených pro současné používání

Jestliže stejný výrobce nebo dovozce uvádí na trh několik modelů osobních ochranných prostředků různých typů k zajištění současné ochrany souvisejících částí těla proti kombinovaným nebezpečím, musí být tyto modely kompatibilní.

1.4 Informace poskytované výrobcem nebo dovozcem

Při uvedení osobního ochranného prostředku na trh musí být výrobcem nebo dovozcem kromě názvu a adresy výrobce a dovozce vydány a poskytovány pokyny obsahující všechny nezbytné informace o:

- a) používání, skladování, čištění, údržbě, přezkušování a dezinfekci. Doporučené prostředky pro čištění, údržbu a dezinfekci nesmějí mít žádný nepříznivý účinek na osobní ochranný prostředek nebo uživatele, jsou-li používány v souladu s doporučenými pokyny,
- b) dosahované účinnosti osobního ochranného prostředku, jak byla určena během zkoušek ke kontrole úrovně nebo tříd ochrany,
- c) vhodném příslušenství osobního ochranného prostředku a o charakteristikách příslušných náhradních dílů,
- d) třídách ochrany odpovídajících různým úrovním nebezpečí a z toho vyplývajících omezení používání,
- e) datu skončení použitelnosti nebo o době použitelnosti osobního ochranného prostředku nebo jeho určitých součástí,
- f) způsobu balení vhodném pro přepravu,
- g) významu všech označení umístěných na osobním ochranném prostředku (bod 2.12).

Tyto pokyny musí být přesné a souhrnné a musí být poskytovány v českém jazyce.

2. DOPLŇKOVÉ POŽADAVKY SPOLEČNÉ PRO VÍCE TYPŮ OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PROSTŘEDKŮ

2.1 Osobní ochranný prostředek s prvky pro přizpůsobení

Pokud je osobní ochranný prostředek vybaven prvky pro přizpůsobení, musí být tyto prvky konstruovány a vyrobeny tak, aby za předpokládaných podmínek používání nedošlo k jejich neúmyslnému přestavení bez vědomí uživatele.

2.2 Osobní ochranný prostředek “obklopující” chráněné části těla

Pokud je to možné, musí být osobní ochranný prostředek “obklopující” chráněné části těla dostatečně větrán, aby se omezilo pocení vznikající při používání; jestliže tomu tak není, musí být vybaven prvky pohlcujícími pot.

2.3 Osobní ochranné prostředky pro obličej, oči a dýchací orgány

Omezení zorného pole nebo vidění při užívání osobních ochranných prostředků pro obličej, oči nebo dýchací orgány musí být sníženo na minimum.

Ochrana očí u těchto osobních ochranných prostředků musí mít optické vlastnosti odpovídající druhu, přesnosti a době prováděné činnosti.

Je-li třeba, musí být tyto osobní ochranné prostředky vybaveny prvky omezujícími orosení nebo zamlžení.

Osobní ochranné prostředky určené pro uživatele, kteří používají korekci zraku, musí umožňovat nošení brýlí nebo kontaktních čoček.

2.4 Osobní ochranné prostředky podléhající stárnutí

Jestliže je známo, že parametry nového osobního ochranného prostředku mohou být významně ovlivněny stárnutím, musí být neodstranitelně vyznačeno na každém kusu osobního ochranného prostředku a na vyměnitelné součástce uváděné na trh datum výroby nebo, jestliže je to možné, datum ukončení použitelnosti nebo vyznačena doba použitelnosti takovým způsobem, aby byl vyloučen jakýkoliv mylný výklad; tyto informace musí být rovněž neodstranitelně vyznačeny na obalu.

Jestliže výrobce nebo dovozce není schopen zaručit obecně dobu použitelnosti osobního ochranného prostředku, musí jeho písemné pokyny poskytovat všechny potřebné informace umožňující zákazníkovi nebo uživateli určit datum použitelnosti, přičemž bere v úvahu úroveň jakosti výrobku a potřebné podmínky skladování, používání, čištění, seřizování a údržby.

Je-li pravděpodobné, že dojde k patrnému a rychlému znehodnocení účinnosti osobního ochranného prostředku stárnutím, které vyplývá z pravidelně se opakujícího čistícího postupu doporučeného výrobcem, musí výrobce, pokud je to možné, vyznačit na každém osobním ochranném prostředku uváděném na trh maximální počet čistících operací, které smějí být provedeny do kontroly nebo do vyřazení; není-li umístění na výrobku možné, musí výrobce poskytnout tyto informace v písemných pokynech.

2.5 Osobní ochranný prostředek, který může být zachycen pohyblivými částmi

Kde předpokládáné podmínky používání zahrnují nebezpečí zachycení osobního ochranného prostředku pohyblivými částmi a tím vznik nebezpečí pro uživatele, musí mít osobní ochranný prostředek jen takovou pevnost, při jejímž překročení se součást poruší a tím se vyloučí nebezpečí.

2.6 Osobní ochranný prostředek pro používání v prostředí s nebezpečím výbuchu

Osobní ochranný prostředek určený pro používání v prostředí s nebezpečím výbuchu musí být navržen a vyroben tak, aby nebyl zdrojem elektrického nebo elektrostatického oblouku nebo jiskry nebo mechanicky vyvolané jiskry, které mohou způsobit vznícení výbušné směsi.

2.7 Osobní ochranný prostředek určený pro nouzové použití nebo pro rychlé nasazení nebo rychlé sejmutí nebo rychlé nasazení i sejmutí

Tyto osobní ochranné prostředky musí být navrženy a vyrobeny tak, aby se snížila na minimum doba potřebná pro jejich nasazení, sejmutí nebo nasazení i sejmutí, a pokud tyto osobní ochranné prostředky vyžadují správné umístění na uživateli nebo sejmutí s uživatele, musí umožnit rychlou a jednoduchou obsluhu.

2.8 Osobní ochranný prostředek určený pro používání ve velmi nebezpečných situacích

Pokyny dodávané výrobcem nebo dovozcem spolu s osobním ochranným prostředkem určeným pro používání ve velmi nebezpečných situacích, uvedeným v § 5 odst. 4 tohoto nařízení, musí zahrnovat specifické údaje určené pro kvalifikované a vyškolené osoby, které jsou způsobilé si je správně vyložit a zajistit správné používání osobních ochranných prostředků.

Pokyny musí též popisovat postup, kterým uživatel ověřuje, že osobní ochranný prostředek je správně seřízen a připraven k použití.

Jestliže osobní ochranný prostředek obsahuje zařízení, které signalizuje ztrátu zajišťované úrovně ochrany, musí být toto zařízení provedeno tak, aby uživatel byl o ztrátě úrovně ochrany spolehlivě informován za podmínek, pro které je osobní ochranný prostředek určen.

2.9 Osobní ochranné prostředky obsahující součásti, které mohou být uživatelem seřizovány nebo vyměňovány

Jakékoli součásti osobních ochranných prostředků, které mohou být uživatelem seřizovány nebo vyměněny, musí být provedeny tak, aby usnadňovaly nastavení, upevnění nebo výměnu bez použití náradí.

2.10 Osobní ochranný prostředek určený pro připojení k jinému doplňkovému zařízení

Jestliže osobní ochranný prostředek obsahuje systém umožňující připojení k jinému doplňkovému zařízení, musí být připojovací prvek navržen a vyroben tak, aby umožnil připojení pouze na příslušné zařízení.

2.11 Osobní ochranný prostředek obsahující hydraulický nebo pneumatický cirkulační systém

Jestliže osobní ochranný prostředek obsahuje hydraulický nebo pneumatický cirkulační systém, musí být proveden tak, aby umožnil za předpokládaných podmínek používání dostatečný oběh kapaliny nebo plynu v blízkosti všech chráněných částí těla, bez ohledu na uživatelské pohyby nebo pozice

2.12 Označení osobních ochranných prostředků související se zdravím a bezpečností

Označení osobních ochranných prostředků související se zdravím a bezpečností uživatele na nich umístěné musí mít přednostně podobu piktogramů nebo ideogramů a musí zůstat dokonale čitelné po celou předpokládanou dobu použitelnosti osobních ochranných prostředků. Toto označení musí být úplné, přesné a srozumitelné, aby neumožňovalo mylný výklad. Pokud označení obsahuje slova nebo věty, musí být uvedeny v českém jazyce.

Jestliže rozměry osobního ochranného prostředku (nebo součásti osobního ochranného prostředku) neumožňují umístění označení, musí být příslušné údaje uvedeny na obalech a v písemných pokynech výrobce nebo dovozce.

2.13 Osobní ochranný prostředek – výstražný oděv s vysokou viditelností

Výstražný oděv s vysokou viditelností musí mít jeden (nebo více) účelně umístěných prostředků nebo zařízení pro vyzařování přímého nebo odraženého viditelného záření patřičné světelné intenzity, fotometrických a kolorimetrických vlastností.

2.14 Osobní ochranné prostředky chránící proti několika současně působícím nebezpečím

Každý osobní ochranný prostředek navržený k ochraně uživatele proti několika možným současně působícím nebezpečím musí být proveden tak, aby splňoval doplňkové požadavky specifické pro každé z těchto nebezpečí.

3. DOPLŇKOVÉ POŽADAVKY PRO SPECIFICKÁ NEBEZPEČÍ

3.1 Ochrana před mechanickým nárazem

3.1.1 Náraz způsobený padajícími nebo vrženými předměty nebo střetem částí těla s překážkou

Osobní ochranný prostředek vhodný pro toto nebezpečí musí dostatečně ztlumit náraz, aby zabránil poranění chráněné části těla, a to nejméně do úrovně energie nárazu, nad níž by již nadměrné rozměry nebo hmotnost tlumicího zařízení vyloučily účinné používání osobního ochranného prostředku.

3.1.2 Pády osob

3.1.2.1 Zamezení pádům způsobeným uklouznutím

Podešve pro obuv určenou proti uklouznutí musí být provedeny tak, aby zajistily dostatečnou přilnavost při došlápnutí a dostatečné tření se zřetelem k povaze nebo stavu povrchu. Lze použít i přídavné prvky.

3.1.2.2 Zamezení pádům z výšky a do hloubky

Osobní ochranný prostředek určený pro zamezení pádům z výšky (nebo do hloubky) nebo jejich důsledkům musí obsahovat zachycovací postroj a upevňovací systém, který je možné připojit ke spolehlivému kotevnímu bodu. Musí být proveden tak, aby při předpokládaných podmínkách použití byl svislý pokles uživatele snížen na minimum, aby se zabránilo střetnutí s překážkami a aby brzdná síla nedosáhla mezní hodnoty, při jejímž překročení by mohlo dojít k poškození těla uživatele nebo k přetržení nebo prasknutí jakékoliv součástky osobního ochranného prostředku, pokud by přetržení nebo prasknutí součástky způsobilo pád uživatele.

Musí být též zajištěno, aby po pádu a zabrzdění byl uživatel udržován v takové poloze, ve které může očekávat nezbytnou pomoc.

Pokyny výrobce nebo dovozce musí blíže určovat zejména všechny významné informace týkající se:

- a) charakteristik spolehlivého kotevního bodu a nezbytné minimální světlé výšky pod uživatelem;
- b) řádného způsobu oblečení zachycovacího postroje na tělo a připojení upevňovacího systému ke spolehlivému kotevnímu bodu.

3.1.3 Mechanické vibrace

Osobní ochranný prostředek určený pro předcházení účinkům mechanických vibrací musí být schopen zajistit přiměřený útlum vibrací přenášených na celé tělo nebo jeho část.

Za žádných okolností nesmí efektivní hodnota zrychlení vibrací přenášených na uživatele převyšovat nejvyšší přípustnou hodnotu doporučenou s ohledem na předpokládanou maximální denní expozici ohrožených částí těla.

3.2 Ochrana proti stlačení (statickému) části těla

Osobní ochranný prostředek určený pro ochranu části těla proti namáhání v tlaku (statickému) musí být schopný dostatečně ztlumit jeho účinek, aby zabránil vážnému zranění nebo chronickému onemocnění z otlaku.

3.3 Ochrana proti mechanickému poškození částí těla

Výchozí materiály a jiné součásti osobních ochranných prostředků určených pro ochranu celého těla nebo jeho části před povrchovým mechanickým zraněním, jako je odřenina, penetrující poranění, tržně zhmožděná rána, řezná rána atd., musí být zvoleny a provedeny tak, aby za předpokládaných podmínek používání bylo zajištěno, že tyto osobní ochranné prostředky poskytují dostatečnou odolnost vůči uvedeným mechanickým poraněním.

3.4 Ochrana před utonutím (záchranné plovací vesty, záchranné rukávy a záchranné obleky)

Osobní ochranný prostředek určený pro ochranu před utonutím musí vynést uživatele, který může být vyčerpán nebo v být bezvědomí po pádu do kapalného prostředí, tak rychle, jak je to možné bez nebezpečí pro jeho zdraví, a udržovat ho na hladině v poloze, která umožňuje dýchání při čekání na pomoc.

Osobní ochranný prostředek může být vyplněn (úplně nebo částečně) nadnášejícím materiálem nebo může být nafouknut plynem přivedeným ručně nebo automaticky nebo ústy.

Za předpokládaných podmínek používání:

- a) osobní ochranný prostředek musí, aniž by to bylo na závalu jeho správné funkci, odolávat účinkům nárazu při pádu do kapalného prostředí a účinkům tohoto prostředí samotného,
- b) nafukovací osobní ochranný prostředek musí být uzpůsoben pro rychlé a úplné nafouknutí.

Pokud to předpokládané podmínky používání vyžadují, musí určité osobní ochranné prostředky rovněž vyhovovat jednomu nebo více následujícím doplňkovým požadavkům:

c) musí mít všechna zařízení pro nafouknutí podle druhého odstavce současně se světelným nebo zvukovým signalizačním zařízením, nebo s obojím signalizačním zařízením.

d) musí mít takové zařízení pro upevnění a připoutání těla, s jehož pomocí může být uživatel vyzdvížen z kapalného prostředí,

e) musí být vhodné pro dlouhodobé používání po celou dobu činnosti, při níž je uživatel vystaven nebezpečí pádu do kapalného prostředí, nebo která vyžaduje ponoření do něj. Je nutné uvažovat i případ, kdy je uživatel oblečen.

3.4.1 Plovací prostředky

Plovací prostředky zajišťují v závislosti na předpokládaném používání účinný vztlak, který je bezpečný a poskytuje spolehlivou podporu ve vodě. V předpokládaných podmínkách používání tento osobní ochranný prostředek nesmí omezovat volnost pohybu uživatele, ale musí mu umožňovat zejména plavat nebo unikat nebezpečí nebo zachraňovat jiné osoby.

3.5 Ochrana proti škodlivým účinkům hluku

Osobní ochranný prostředek určený pro předcházení škodlivým účinkům hluku musí utlumit hluk tak, že ekvivalentní hladiny zvuku vnímané uživatelem nepřevyší za žádných okolností nejvyšší přípustné hodnoty.

Každý osobní ochranný prostředek musí být označen stupněm útlumu hluku a hodnotou indexu komfortu osobního ochranného prostředku; pokud to není možné, musí být označení umístěno na obalu.

3.6 Ochrana proti žáru, plameni nebo proti současnému působení žáru a plamene

Osobní ochranný prostředek určený pro ochranu celého těla nebo jeho části před účinky žáru, plamene nebo proti současnému působení žáru a plamene musí mít tepelně izolační schopnost a mechanickou pevnost přiměřenou předpokládaným podmínkám použití.

3.6.1 Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti

Základní materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti vhodné pro ochranu před sálavým teplem a teplem sdíleným prouděním musí mít odpovídající koeficient prostupu tepelného toku a být dostatečně odolné proti žáru a plameni, aby bylo za předpokládaných podmínek použití vyloučeno nebezpečí zapálení.

Pokud musí být vnější strana těchto materiálů a součástí odrážející, její schopnost odrazení musí být přiměřená intenzitě toku tepla způsobeného sáláním v infračervené oblasti.

Materiály a ostatní součásti osobních ochranných prostředků určených pro krátkodobé použití v prostředí s vysokou teplotou a osobní ochranné prostředky, které mohou být postříkány horkými produkty, jako je velké množství roztaveného materiálu, musí rovněž mít takovou tepelnou kapacitu, aby zadržely odpovídající množství akumulovaného tepla, dokud uživatel neopustí nebezpečnou oblast a neodloží osobní ochranný prostředek.

Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti, které mohou být postříkány velkým množstvím horkých produktů, musí rovněž mít dostatečnou schopnost tlumení mechanických nárazů podle bodu 3.1.

Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti, které mohou náhodně přijít do kontaktu s plamenem, a takové, které se používají při výrobě hasičské výstroje, musí mít rovněž míru odolnosti proti žáru a plameni odpovídající nebezpečí předpokládanému při použití. Nesmějí se tavit, jsou-li vystaveny účinkům plamene, ani dále samovolně hořet nebo žhnout.

3.6.2 Osobní ochranné prostředky připravené k použití

Za předpokládaných podmínek používání:

1. množství tepla propouštěného osobním ochranným prostředkem k uživateli musí být dostatečně nízké,

aby se za jakýchkoliv okolností předešlo dosažení prahu bolesti v ohrožené části těla nebo ohrožení zdraví teplem akumulovaným během nošení,

2. osobní ochranný prostředek musí, je-li to nezbytné, zabránovat průniku kapaliny nebo páry a nesmí způsobovat popáleniny v důsledku kontaktu mezi jeho ochrannou vrstvou a uživatelem.

Jestliže osobní ochranný prostředek obsahuje ochlazovací zařízení, které pracuje na principu vypařování kapaliny nebo sublimace pevné látky, musí být jeho provedení takové, aby uvolněné těkavé látky byly odváděny za vnější ochrannou vrstvu a nikoliv směrem k uživateli.

Pokud je osobní ochranný prostředek dýchacích orgánů součástí osobního ochranného prostředku, musí plnit určenou ochrannou funkci za předpokládaných podmínek použití.

Pokyny výrobce nebo dovozce doprovázející každý osobní ochranný prostředek určený pro krátkodobé použití v prostředí s vysokými teplotami musí poskytovat všechny příslušné údaje o maximálně přípustném vystavení uživatele účinkům tepla, je-li používán v souladu s určeným účelem.

3.7 Ochrana proti chladu

Osobní ochranný prostředek určený pro ochranu celého těla nebo jeho části před účinky chladu musí mít tepelnou izolační kapacitu a mechanickou pevnost odpovídající předpokládaným podmínkám používání, pro které je uveden na trh.

3.7.1 Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti

Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti vhodné pro ochranu před chladem musí mít koeficient prostupu tepelného toku tak nízký, jak je požadováno za předpokládaných podmínek používání.

Ohebné materiály a ostatní součásti osobního ochranného prostředku určeného pro používání v prostředí s nízkými teplotami si musí uchovat takový stupeň ohebnosti, který se požaduje pro nezbytné pohyby a pozice.

Materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti, které mohou být postříkány velkým množstvím chladných produktů, musí mít rovněž dostatečnou schopnost tlumení mechanických nárazů podle bodu 3.1.

3.7.2 Osobní ochranné prostředky připravené k použití

Za předpokládaných podmínek použití:

1. tepelný tok přenesený osobním ochranným prostředkem k uživateli musí být dostatečně nízký, aby se předešlo za jakýchkoliv okolností v jakémkoliv bodu ohrožené části těla, včetně konečků prstů rukou i nohou, dosažení prahu bolesti nebo ohrožení zdraví chladem akumulovaným během nošení,

2. osobní ochranný prostředek musí co možná nejvíce zabránovat průniku kapalin, jako je dešťová voda, a nesmí způsobovat zranění v důsledku kontaktu mezi uživatelem a ochrannou vrstvou proti chladu.

Pokud je osobní ochranný prostředek dýchacích orgánů součástí osobního ochranného prostředku, musí plnit určenou ochrannou funkci za předpokládaných podmínek použití.

Pokyny výrobce nebo dovozce doprovázející každý osobní ochranný prostředek určený pro krátkodobé použití v prostředí s nízkými teplotami musí poskytovat všechny příslušné údaje o maximálně přípustném vystavení uživatele účinkům chladu, je-li osobní ochranný prostředek používán v souladu s určeným účelem.

3.8 Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Osobní ochranný prostředek určený pro ochranu celého těla nebo jeho části před účinky elektrického proudu musí mít dostatečné izolační vlastnosti proti napětí, kterému má být uživatel vystaven za nejnejpříznivějších předpokládaných podmínek používání.

Výchozí materiály a ostatní součásti osobních ochranných prostředků musí být provedeny tak, aby zajistily, že unikající proud procházející všemi ochrannými vrstvami za zkušebních podmínek

obdobných těm, které přicházejí v úvahu při používání, je snížen na minimum. Hodnota unikajícího proudu musí být v každém případě pod maximální přípustnou hodnotou, včetně její tolerance.

Spolu s obaly musí osobní ochranné prostředky určené výhradně pro použití během práce nebo činnosti na elektrických zařízeních, která jsou nebo mohou být pod napětím, mít:

- a) označení identifikující třídu elektrické ochrany v závislosti na jmenovitém a maximálním napětí, nebo odpovídající jmenovité nebo maximální napětí, nebo obojí,
- b) označení výrobním číslem a datem výroby.

Na vnější straně ochranné vrstvy těchto osobních ochranných prostředků musí být dále volné místo pro vepsání data uvedení do používání a údajů o pravidelných zkouškách nebo prohlídkách, které mají být provedeny.

Pokyny výrobce nebo dovozce musí uvádět zejména výhradní používání, pro které jsou typy osobních ochranných prostředků určeny a povahu a četnost zkoušek dielektrických vlastností, které mají být provedeny během životnosti osobního ochranného prostředku.

3.9 Ochrana proti záření

3.9.1 Optické záření

Osobní ochranný prostředek určený pro zamezení akutního nebo chronického poškození očí zdroji optického záření musí za předpokládaných podmínek používání absorbovat nebo odrážet většinu energie vyzařené ve vlnových délkách, které poškozují zdraví, bez přílišného ovlivnění přenosu neškodné části viditelného spektra, vnímání kontrastu a schopnosti rozeznávání barev, pokud je to požadováno.

Ochranné brýle proto musí být provedeny tak, aby měly pro všechny vlnové délky poškozující zdraví takové činitele spektrálního prostupu, jejichž hodnota hustoty zářivé energie osvětlení přicházející do oka uživatele po prostupu filtrem byla snížena na minimum. Hustota zářivé energie nesmí za žádných okolností převyšovat maximální přípustnou hodnotu.

Brýle nesmějí za předpokládaných podmínek používání zhoršovat nebo ztrácet své vlastnosti v důsledku ozáření a všechny na trh uvedené výrobky musí být označeny číslem ochranného faktoru, který odpovídá spektrálnímu rozložení činitele prostupu.

Brýle vhodné pro ochranu před zdroji záření stejného typu musí být klasifikovány ve vzestupném pořadí jejich čísel ochrany a pokyny výrobce nebo dovozce musí uvádět zejména křivky prostupu, které umožní výběr nejvhodnějšího osobního ochranného prostředku za respektování všech vlivů při praktickém používání, jako je vzdálenost od zdroje a spektrální rozložení vyzařované energie v této vzdálenosti.

Príslušné číslo ochrany musí být vyznačeno výrobcem na všech brýlích s ochranným filtračním účinkem.

3.9.2 Ionizující záření

3.9.2.1 Ochrana proti vnější radioaktivní kontaminaci

Výchozí materiály osobních ochranných prostředků a ostatní součásti navržené pro ochranu celého těla nebo jeho části proti radioaktivnímu prachu, plynům, kapalinám nebo jejich směsím musí být zvoleny nebo navrženy tak, aby za předpokládaných podmínek používání zabezpečily, že tento prostředek účinně zabrání průniku kontaminantů.

V závislosti na podstatě nebo stavu těchto kontaminantů může být potřebná těsnost dosažena neprostupností ochranných vrstev nebo jakýmkoliv prostředky, jako jsou větrací a přetlakové systémy navrženy tak, aby zabránily zpětnému rozptýlu kontaminantů.

Jakékoliv dekontaminační opatření, kterému je osobní ochranný prostředek podroben, nesmí nepříznivě ovlivnit jeho možné opětovné použití během předpokládané životnosti těchto prostředků.

3.9.2.2 Částečná ochrana proti vnějšímu ozáření

Osobní ochranný prostředek určený pro úplnou ochranu uživatele před vnějším ozářením nebo, pokud to není možné, pro přiměřené zeslabení tohoto ozáření, musí být proveden alespoň k ochraně vůči slabému

elektronovému záření (např. záření beta) nebo nízkoeenergetickým fotonům (např. rentgenové záření, záření gama).

Materiály a ostatní součásti osobních ochranných prostředků musí být zvoleny a provedeny tak, aby poskytovaly dostatečnou ochranu uživatele při předpokládaných podmínkách používání, aniž by prodlužovaly dobu ozáření omezením možnosti pohybů nebo postojů uživatele (1.3.2).

Osobní ochranný prostředek musí být opatřen označením udávajícím typ a tloušťku materiálu (materiálů) ze kterého byl vyroben, které odpovídají předpokládaným podmínkám použití.

3.10 Ochrana před nebezpečnými látkami a infekčními činiteli

3.10.1 Ochrana dýchacích orgánů

Osobní ochranný prostředek určený k ochraně dýchacích orgánů musí dodávat uživateli dýchatelný vzduch, je-li vdechované ovzduší znečištěno nebo má nedostatečnou koncentraci kyslíku.

Dýchatelný vzduch dodávaný uživateli prostřednictvím osobního ochranného prostředku musí být získáván vhodným způsobem, například po filtraci znečištěného vzduchu ochranným zařízením nebo přístrojem nebo dodávkou z neznečištěného zdroje.

Materiály a ostatní součásti osobních ochranných prostředků musí být provedeny tak, aby zajistily za předpokládaných podmínek používání uživateli dostatečné přiměřené dýchání a hygienu po dobu nošení.

Těsnost lícnicové části, v případě filtračních zařízení i filtrační kapacita a pokles tlaku při vdechování nesmí umožňovat průnik škodlivin ze znečištěného ovzduší v takové míře, která by nepříznivě ovlivnila zdraví nebo hygienu uživatele.

Osobní ochranný prostředek musí mít identifikační označení výrobce nebo dovozce a podrobnosti o vlastnostech charakterizujících osobní ochranný prostředek, které ve spojení s pokyny pro používání umožní vyškolenému a kvalifikovanému uživateli jeho správné použití.

V případě, že osobní ochranný prostředek je vybaven filtrem, musí pokyny výrobce nebo dovozce udávat datum použitelnosti nového filtru a podmínky pro skladování filtru v původním balení.

3.10.2 Ochrana před ohrožením pokožky a očí.

Osobní ochranný prostředek určený pro zamezení povrchového kontaktu celého těla nebo jeho části s nebezpečnými látkami a infekčními činiteli musí zabránit za předpokládaných podmínek používání penetraci nebo difuzi takových látek ochrannou vrstvou.

Materiály a ostatní součásti osobních ochranných prostředků musí být provedeny tak, aby zajistily úplnou těsnost, která umožňuje dlouhotrvající používání. Pokud není možné zajistit úplnou těsnost, musí být stanovena omezená doba nošení.

Tam, kde vlastnosti určitých nebezpečných látek nebo infekčních činitelů a předpokládané podmínky použití umožňují vysoký průnik nebezpečných látek a infekčních činitelů časově omezující poskytovanou ochranu, musí být osobní ochranný prostředek podroben standardním zkouškám odpovídajícím jeho klasifikaci z hlediska účinnosti. Osobní ochranný prostředek vyhovující těmto zkouškám musí mít označení, které uvádí názvy nebo kódy látek použitých při zkouškách a odpovídající dobu ochrany. Pokyny výrobce nebo dovozce musí dále obsahovat vysvětlení kódů, podrobný popis provedených zkoušek a určení maximální možné doby ochrany za různých podmínek používání.

3.11 Ochrana při potápění

1. Dýchací přístroj

Dýchací přístroj musí dodávat uživateli za předpokládaných podmínek používání dýchatelnou plynou směs a přitom zejména respektovat maximální hloubku ponoření.

2. Ochranné prostředky pro potápění musí v případech, kde to předpokládané podmínky používání vyžadují, zahrnovat:

- a) oděv, který chrání uživatele před působením tlaku vyvolaného hloubkou ponoření podle bodu 3.2 a před chladem podle bodu 3.7,
- b) výstražné zařízení k včasnému upozornění uživatele na blížící se přerušování nebo ukončení dodávky dýchatelné plyné směsi podle bodu 2.8,
- c) záchranný prostředek umožňující uživateli návrat na hladinu podle bodu 3.4.1.

TECHNICKÁ DOKUMENTACE DODÁVANÁ VÝROBCEM NEBO DOVOZCEM

Dokumentace podle § 4 obsahuje všechny důležité údaje o prostředcích užitých výrobcem pro zajištění toho, aby osobní ochranný prostředek vyhovoval příslušným základním požadavkům.

V případě osobních ochranných prostředků uvedených v § 5 odst. 1 dokumentace zahrnuje zejména:

1. soubor technické dokumentace skládající se z:

a) celkových a podrobných výkresů osobního ochranného prostředku doprovázených, pokud je to nutné, výpočty a výsledky zkoušek vzorku, nezbytnými pro ověření a dodržení základních požadavků,

b) úplného seznamu základních požadavků a harmonizovaných českých technických norem nebo jiných technických specifikací, které byly vzaty v úvahu při navrhování výrobku,

2. popisu kontrolních a zkušebních prostředků použitých výrobcem nebo dovozcem pro ověření shody výroby osobního ochranného prostředku s harmonizovanými českými technickými normami nebo jinými technickými specifikacemi a pro ověření úrovně jakosti,

3. kopie pokynů uvedených v příloze č. 2 bodu 1.4.

173

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 25. června 1997,

kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody

Vláda nařizuje podle § 22 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, (dále jen zákon“) k provedení § 12 odst. 1 písm. a), § 12 odst. 4 a § 13 odst. 2 a 4 zákona:

§ 1

(1) Pro účely tohoto nařízení jsou stanovenými výrobky podle § 12 odst. 1 zákona výrobky uvedené v přílohách č. 1 a 2.

(2) Vlastnosti stanovených výrobků musí splňovat požadavky zákona a technických předpisů, které se na ně vztahují, (dále jen „základní požadavky na výrobky“). Za splnění základních požadavků na výrobky se považuje splnění odpovídajících ustanovení příslušných českých technických norem. V případě, že výrobce nebo dovozce hodlá uvést na trh výrobek, jehož vlastnosti nejsou v souladu s ustanoveními českých technických norem, považuje se zajištění bezpečnosti těchto výrobků na minimálně stejné úrovni, jako je míra ochrany stanovená v českých technických normách, za splnění základních požadavků na výrobky.

§ 2

Výrobce nebo dovozce zajišťuje u výrobků uvedených v příloze č. 1 posouzení shody výrobku tak, že

- a) pořizuje technickou dokumentaci podle § 4,
- b) provede před uvedením výrobku na trh posouzení shody podle § 12 odst. 4 písm. a) zákona a na základě technické dokumentace podle § 4 a na základě zkoušek vzorku výrobku, které provede sám nebo jejich provedení zadá, posoudí, zda vlastnosti výrobku odpovídají základním požadavkům na výrobky,
- c) přijímá taková opatření, aby všechny výrobky, které uvádí na trh, odpovídaly technické dokumentaci.

§ 3

(1) Výrobce nebo dovozce u výrobků uvedených v příloze č. 2 zajišťuje u autorizované osoby (§ 11 odst. 1 zákona) posouzení shody vzorku výrobku (prototypu) se základními požadavky na výrobky [§ 12 odst. 4 písm. b) zákona].

(2) Autorizovaná osoba posoudí shodu vzorku výrobku se základními požadavky na výrobky a o posouzení shody vydává výrobcí nebo dovozci doklad.

(3) Pro přezkoušení typu poskytuje výrobce nebo dovozce autorizované osobě

- a) identifikační údaje (jméno a příjmení, bydliště, místo podnikání a identifikační číslo fyzické osoby nebo obchodní jméno, sídlo a identifikační číslo právnické osoby a místo výroby výrobků),

b) technickou dokumentaci,

c) vzorek výrobku.

(4) Autorizovaná osoba provede přezkoušení typu tak, že

- a) přezkoumá podklady předložené výrobcem nebo dovozcem a posoudí, zda odpovídají požadavkům tohoto nařízení,
- b) zkouší vzorek výrobku a ověřuje, zda výrobek jako typ splňuje základní požadavky na výrobky.

(5) Pokud vzorek výrobku odpovídá požadavkům stanoveným v § 1 odst. 2, vystaví autorizovaná osoba certifikát typu výrobku a předá ho výrobcí nebo dovozci. Certifikát typu výrobku obsahuje závěry zjišťování, ověřování a výsledků zkoušek, popis, popřípadě zobrazení výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

(6) Výrobce nebo dovozce zajišťuje, aby všechny výrobky, které uvádí na trh, odpovídaly certifikovanému typu.

(7) Výrobce nebo dovozce může v dohodě s autorizovanou osobou zvolit pro posuzování shody i další postupy uvedené v § 12 odst. 4 zákona, je-li to pro daný výrobek vhodnější.

§ 4

(1) Výrobce nebo dovozce pořizuje technickou dokumentaci, která musí umožňovat posuzování shody výrobku.

(2) Technická dokumentace obsahuje, s přihlédnutím k charakteru výrobku,

- a) všeobecný popis výrobku,
- b) výrobní výkresy a schémata zapojení sestav, součástí, obvodů, složení výrobku, technologický postup, požárnětechnické, chemické, fyzikální a biologické charakteristiky výrobku, ve vztahu k ochraně života a zdraví osob, jejich majetku nebo k ochraně přírodního prostředí,
- c) popisy a vysvětlení nezbytná ke srozumitelnosti výkresů, schémat a funkce výrobku, návody k používání včetně případných nároků na obsluhu, včetně vyznačení požárnětechnických charakteristik,
- d) výstrahy a upozornění na nebezpečí a návody k bezpečnému použití uváděné jako součást dokumentace musí být v českém jazyce; pokud je třeba upozornění uvést přímo na výrobcích, musí být provedena čitelně a trvanlivě,
- e) přehled technických předpisů a seznam použitých českých technických norem (§ 4 odst. 1 zákona), popřípadě jejich článků a popis řešení přijatých ke splnění základních požadavků na výrobky,

- f) výsledky konstrukčních výpočtů a provedených zkoušek,
- g) zkušební protokoly, popřípadě certifikáty.

§ 5

Doklady (§ 13 odst. 4 zákona) o použitém způsobu posouzení shody zahrnují technickou dokumentaci, popřípadě dokumenty vydané při posuzování shody autorizovanou nebo akreditovanou osobou (§ 14 zákona).

§ 6

(1) Prohlášení o shodě se vypracovává v českém jazyce a obsahuje tyto náležitosti:

- a) identifikační údaje o výrobcí nebo dovozci, který prohlášení o shodě vydává, (jméno a příjmení, bydliště, místo podnikání a identifikační číslo fyzické osoby nebo obchodní jméno, sídlo a identifikační číslo právnické osoby),
- b) identifikační údaje o výrobku (např. název, typ, značka, model, výrobní číslo), u dovážených výrobků též identifikační údaje o výrobcí a o místě výroby,
- c) popis a určení výrobku (výrobce, popř. dovozce určený účel použití), ostatní údaje o výrobku, např. třída odrušení, toxicita, třída zápalnosti,
- d) popis použitého způsobu posouzení shody,
- e) seznam technických předpisů (§ 3 zákona) a českých technických norem použitých při posouzení shody,
- f) v případě, že posouzení shody bylo provedeno formou přezkoušení typu, údaje o autorizované osobě (obchodní jméno, sídlo, identifikační číslo autorizované osoby), která přezkoušení typu pro-

vedla, číslo a datum vydání certifikátu (včetně doby jeho platnosti); tytéž údaje uvede výrobce nebo dovozce v případě, že využil k posouzení shody nález (protokol, certifikát apod.) akreditované osoby,

- g) potvrzení výrobce nebo dovozce o tom, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky na výrobky, že výrobek je za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem nebo dovozce určeného použití bezpečný a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky na výrobky,
- h) datum a místo vydání prohlášení o shodě; jméno a funkce odpovědné osoby výrobce nebo dovozce a její podpis.

(2) Dojde-li ke změně skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě na výrobek, který má být i po této změně nadále uváděn na trh, a pokud tato změna může ovlivnit vlastnosti výrobku z hlediska základních požadavků na výrobky, výrobce nebo dovozce vydá nové prohlášení o shodě. Jiné změny skutečností, za kterých bylo vydáno prohlášení o shodě, se uvádí v doplňku k prohlášení o shodě.

§ 7

U výrobků uváděných na trh po nabytí účinnosti tohoto nařízení do 31. prosince 1997 je možno technickou dokumentaci doplnit o dokumenty podle § 4 odst. 2 písm. d) a e) dodatečně, nejpozději do 31. prosince 1997.

§ 8

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 1. září 1997.

Předseda vlády:

prof. Ing. **Klaus** CSc. v. r.

Ministr průmyslu a obchodu:

JUDr. **Kühnl** v. r.

Příloha č. 1 k nařízení vlády č. 173/1997 Sb.

Poř. č.	Název položky
1	dřevěné podlahové dílce na lešení
2	palety a přepravní skříně dřevěné
3	plynové oleje (kromě plynových olejů a jejich směsí pro pohon motorů)
4	fosfidy
5	oleje dehtové a impregnační
6	polymery ethylenu, styrenu, vinylchloridu a propylenu pro hračky, užití ve zdravotnictví a pro styk s požívatiny
7	pryskyřice fenolické
8	barvy tiskové mimo laky nepigmentované pro elektrotechnické účely
9	laky nepigmentované pro elektrotechnické účely
10	koncentráty organické a anorganické pigmentů pro plasty a pryž
11	vložky mýdlové
12	prášky a ostatní prací prostředky na bázi mastných kyselin kromě mýdel
13	kosmetické výrobky, čisticí prostředky kožní a potřeby intimní osobní hygieny včetně mýdel
14	klihy, želatiny a lepidla (kromě lepidel škrobových, dextrinových a epoxidových)
15	polotovary a zlepšovadla paliv a mazadel
16	pneumatiky pro jízdní kola
17	erotické zboží
18	hadice pryžové svářečské (kromě určených pro použití v podzemí)
19	pásy pryžové dopravní a řemeny pryžové klínové hnací (kromě určených pro použití v podzemí)
20	bloky z lehčeného PUR pro nábytkářský průmysl
21	přepravky, palety a ukládací bedny z plastů
22	kotouče brousicí, řezací, podávací a brousicí tvarové
23	lešení trubková, dílcová a kozová včetně trubek, spojovacích a doplňkových součástí (kromě určených pro použití v podzemí)
24	regály kovové nepřemístitelné kotvené i nekotvené do výšky 6 m
25	žebříky (kromě určených pro použití v podzemí nebo určených pro zásahovou činnost jednotek požární ochrany)
26	láhve ocelové bezešvé (na plyny)
27	láhve ocelové svařované (na plyny)

28	benzinové nahřívací, opalovací a pájecí lampy
29	nářadí elektrotechnické určené pro práce pod napětím do 1000 V střídavého a 1500 V stejnosměrného proudu (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
30	frézy a pilové kotouče na dřevo (kromě určených pro použití v podzemí)
31	ocelová lana délková a ocelová lana s oky (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
32	elektrody svařovací (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
33	pásky svařovací (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
34	tavidla keramická
35	tavidla tavená
36	hadice se strojírenským šroubením nízkotlaké, střednětlaké a vysokotlaké (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
37	hlídače plamene a programátory určené pro hořáky (netýká se plynových spotřebičů, plynových hořáků s ventilátorem a zabezpečovacích, řídicích nebo regulačních zařízení a konstrukčních skupin, které jsou určeny k zabudování do takových spotřebičů)
38	hořáky monoblokové, předtopeniště; systémy zabezpečovací a ovládací pro hořáky včetně hořáků dodávaných kusově na základě specifických požadavků uživatele, jsou-li na kapalná paliva; autoklávy, pece, pícky na kapalná paliva
39	hořáky na kapalná paliva
40	hořáky na plynná paliva bez ventilátoru
41	regulační a uzavírací prvky určené pro hořáky (netýká se plynových spotřebičů, plynových hořáků s ventilátorem a zabezpečovacích, řídicích nebo regulačních zařízení a konstrukčních skupin, které jsou určeny k zabudování do takových spotřebičů)
42	zařízení na spalování komunálních odpadů
43	prostředky závěsné a pracovní k jeřábům – prostředky k zavěšení a uchopení břemen a vázací prostředky (kromě určených pro použití v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
44	soupravy vytápěcí vzduchové na kapalná paliva
45	ohřívače, pece, vařiče, trouby, varná tělíska, grily a opékače kombinované, kde zdrojem vytápění jsou kapalná, tuhá paliva nebo elektrická energie v kombinaci s nimi
46	zařízení pro vaření, ohřívače talířů (ze železa nebo oceli), přístroje na vaření nebo ohřívání z mědi, u nichž jsou zdrojem energie pro vytápění kapalná, tuhá paliva nebo pára
47	zařízení pro napájení elektrických ohradníků
48	zásuvky a vidlice pro domácnost
49	elektrochemické zdroje primární (články a baterie)
50	olověné články a baterie s kyselým elektrolytem
51	články a baterie s alkalickým elektrolytem
52	žárovky pro jízdní kola

53	svítidla bytová účelová s neelektrickým zdrojem energie
54	svítidla speciální s neelektrickým zdrojem světla
55	analyzátory laboratorní hořlavých a toxických plynů a par v normálním provedení
56	přístroje a zařízení laboratorní jednoúčelová a pro zjišťování a měření škodlivin a jiných látek v ovzduší a prostředí
57	analyzátory a členy převáděcí pro analýzu hořlavých a toxických plynů a par, včetně přístrojů pro měření jejich koncentrace, v normálním provedení
58	soupravy vytápěcí kolejových vozidel na plynná, kapalná nebo tuhá paliva
59	hořlavé kapaliny (s tlakem nasycených par nejvýše 294 kPa při 50 °C, které nejsou při 35 °C tuhé ani pastovité) s bodem vzplanutí od 55 °C do 100°C nebo s bodem vzplanutí od 100°C do 250 °C, jsou-li při používání zahřívány na teploty blízké jejich bodu vzplanutí
60	hořlavé plyny a zkapalněné uhlovodíky s teplotou vznícení do 500 °C
61	tuhé hořlavé hmoty s teplotou vznícení do 350 °C
62	výrobky (materiály a předměty) používané k získání, výrobě, přípravě, zpracování, podávání, odměřování, balení, skladování a přepravě poživatin, pokud jsou určeny k tomu, aby přicházely do přímého styku s poživatinami svými částmi, které jsou vyrobeny z polyetylenu, polypropylenu, polyamidu na bázi kaprolaktanu, polyvinylchloridu, polystyrenu, kopolymerů styrenu, polyvinylacetátu, polytetrafluoretylénu, melaminoformaldehydových lisovacích hmot, akrylátových polymerů a kopolymerů, vinylových kopolymerů, pryží (kromě výrobků přicházejících do styku s kojeneckou stravou), silikátových materiálů (sklo, keramika, sklokeramika, porcelán) včetně silikátových povrchů (smalty), kovů a jejich slitin, pokud nespádají mezi výrobky stanovené jiným nařízením vlády podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
63	výrobky z pryže pokud jsou určeny k tomu, aby přicházely do přímého styku s lidským organismem (kromě výrobků přicházejících do styku s ústý kojence - např. savičky, sosáky, chrániče prsu)
64	obaly určené k tomu, aby přicházely do přímého styku s tabákem, tabákovými výrobky, kosmetickými, mycími a pracími prostředky pro osobní potřebu, pokud obsahují kovové části přicházející do přímého styku s uvedenými výrobky
65	bezpečnostní značky a tabulky
66	vápencový prach určený k poprašování v důlních dílech dolů s nebezpečím výbuchu uhlénoho prachu a pro budování protivýbuchových uzávěr prachových
67	kamenivo určené k likvidaci hlavních důlních děl zasypáním
68	pryžové nafukovací bednění určené pro použití v podzemí
69	dřevo určené ke zhotovování důlní výztuže
70	aktovky školní

Příloha č. 2 k nařízení vlády č. 173/1997 Sb.

Poř. č.	Název položky
1	granulát pro kolejové lože a obslužné komunikace báňských provozů
2	granulát a aditivovaný granulát do výsypek povrchových dolů, granulát pro rekultivaci báňských výsypek
3	motorová nafta, metylestery řepkového oleje, vícekomponentní bionafta
4	střední minerální oleje
5	mazací oleje a jiné minerální oleje (kromě speciálních mazacích olejů)
6	hmoty pohonné tuhé pro modely
7	náloživo pyrotechnické
8	pyrotechnické předměty pro zábavné a technické účely
9	roznětky
10	výrobky z pryže pokud jsou určeny k tomu, aby přicházely do přímého styku s kojeneckou stravou nebo s ústy kojence (např. savičky, sosáky, chrániče prsu)
11	pásy dopravní z PVC pro povrchovou těžbu a pro chemické provozy
12	ocelové bombičky s náplní pro sifónové láhve
13	přístroje hasicí přenosné
14	zemědělské a lesnické traktory, tj. silniční vozidla podle § 1, zákona č. 38/1995 Sb., o technických podmínkách provozu silničních vozidel na pozemních komunikacích, jejichž definice je uvedena v § 81, odst. 1 vyhlášky č.102 /1995 Sb., o schvalování technické způsobilosti vozidel
15	kontejnery, zvláště konstruované a vybavené pro jeden nebo více druhů dopravy, kovové nebo z kombinovaných materiálů vyjma kontejnerů a výměnných nástaveb, uvedených v § 1 odst. 7) vyhlášky ministerstva dopravy č. 100/1995 Sb.
16	šperky z drahých kovů a bižuterie kovová, též potažená drahými kovy
17	kartáče na vlasy, na ruce a koupelové, kartáčky zubní, kartáče a štětce kosmetické, štětce holicí
18	zápalky
19	hasicí přístroje pojízdné a přívěsné
20	hasiva (kromě vody)
21	hořlavé kapaliny s bodem vzplanutí do 55°C, s tlakem nasycených par nejvýše 294 kPa při 50°C, které nejsou při 35°C tuhé ani pastovité
22	požární hadice
23	požární proudnice a armatury
24	požární hadicové a hydrantové systémy

25	výrobky určené pro použití při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí a na povrchu při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem a) pásy dopravní a řemeny z plastů, b) nářadí elektrotechnické určené pro práce pod napětím do 1000 V střídavého a 1500 V stejnosměrného proudu, c) ocelová lana délková a ocelová lana s oky, d) elektrody svařovací, e) pásy svařovací, f) řetězy zkoušené, jakosti 24 a 30, g) čerpadla s ručním pohonem přečerpávající hořlavé tekutiny, h) hadice se strojírenským šroubením nízko, střednětlaké a vysokotlaké, i) rozvaděče pneumatické a hydraulické, j) trubky a hadice se strojírenským šroubením pro zvlášť vysoké tlaky, k) řetězy kloubové (válečkové, pouzdrové a Gallovy), l) prostředky závěsné a pracovní k jeřábům (prostředky k zavěšení a uchopení břemen, vázací prostředky), m) vodiče izolované pro rozněcovadla, n) žárovky pro kolejová vozidla, o) přerušovače světelných a zvukových bezpečnostních zařízení, p) elektrické akustické nebo vizuální signalizační přístroje pro zabezpečovací zařízení dopravy důlní, q) přístroje pro dálkovou signalizaci, r) důlní těžní zařízení, s) důlní stroje dobývací a razicí, nakladače, a to včetně kotvících a zajišťovacích zařízení a mechanizované štíty, t) vrtné soupravy a vrtací stroje pro vrty o průměru větším než 800 mm, u) lokomotivy závěsné dráhy a brzdné vozíky závěsných drah, v) dobývací a zakládací velkostroje, kolesové nakladače, zařízení dálkové pásové dopravy s pásy o šíři 1 800 mm a větší, w) těžební zařízení plovoucích strojů, x) dýchací a oživovací přístroje včetně jejich příslušenství
26	výrobky určené pro použití v podzemí při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem a) lutny textilní lnářské důlní větrací, b) detekční trubice, c) hadice pryžové svářečské, d) pásy pryžové dopravní a řemeny pryžové klínové hnací, e) trubky a hadice z plastů, f) skleněné detektory a nasávací zařízení, g) profily ocelové hrubé důlní, h) lešení trubková, dílcová a kozová včetně trubek, spojovacích a doplňkových součástí, i) žebříky, j) frézy a pilové kotouče na dřevo, k) bezkolejové stroje, pasové a hřeblové dopravníky, a to včetně jejich kotvícího zařízení, l) ruční hasicí přístroje, m) chladič zařízení a odprašovací zařízení

27	obaly určené k balení a přepravě nebezpečného zboží a) pytle a pytlíky z textilní tkaniny, b) bedny a sudy dřevěné, c) pytle z papíru včetně kombinace s jiným materiálem, d) kartóny, krabice a bedny z vlnitého papíru nebo vlnité lepenky, e) skládací kartóny, krabice a bedny z nezvlněného papíru, f) sudy a skladovací krabice z papíru, kartónu a lepenky, g) pytle z polymerů ethylenu, h) pytle z plastů (kromě polymerů ethylenu), i) krabice, bedny ap. výrobky z plastů, j) sudy a kanistry z plastů, k) kombinované obaly s vnitřní nádobou z plastu, l) kombinované obaly s vnitřní nádobou ze skla, m) kombinované obaly s vnitřní nádobou z keramiky nebo porcelánu, n) nádrže, zásobníky a kontejnery ze železa, oceli nebo hliníku s objemem od 300 do 3000 litrů mimo tlakové - obaly typu IBC, o) sudy, bubny ap. nádoby a obaly ze železa nebo oceli, s objemem do 300 litrů (pokud nejsou určeny pro stlačené nebo zkapalněné plyny), p) drobné kovové obaly mimo hliníkové, q) hliníkové sudy, barely, plechovky, krabice nebo podobné zásobníky do 300 litrů, r) kontejnery, zvláště konstruované a vybavené pro jeden nebo více druhů dopravy (jen nádoby pro volně ložené látky - obaly typu IBC)
28	výrobky určené pro zásahovou činnost jednotek požární ochrany a) žebříky, b) hydraulické vyprošťovací zařízení, c) požární automobily, přívěsy, návěsy a kontejnery, d) požární čerpadla, e) záchranná zařízení pro nouzový únik osob z výšek (seskokové matrace, plachty a tunely), f) zvedací vaky a ucpávky vpustí

Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůňkova 4, pošt. schr. 10, 149 00 Praha 415, telefon (02) 792 70 11, fax (02) 795 26 03 – **Redakce:** Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 3, pošt. schr. 21/SB, 170 34 Praha 7-Holešovice, telefon: (02) 37 69 71 a 37 88 77, fax (02) 37 88 77 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon 0627/305 161, fax: 0627/321 417. Objednávky ve Slovenské republice přijímá a titul distribuuje Magnet-Press Slovakia, s. r. o., Teslova 12, 821 02 Bratislava, tel./fax: 00421 7 525 46 28, 525 45 59. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha činí 2300,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** celoroční předplatné i objednávky jednotlivých částek – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon: 0627/305 179, 305 153, fax: 0627/321 417. – **Drobný prodej – Benešov:** HAAGER – Potřeby školní a kancelářské, Masarykovo nám. 101; **Bohumín:** ŽDB, a. s., technická knihovna, Bezručova 300; **Brno:** GARANCE-Q, Koliště 39, Knihkupectví ČS, Kapucínského nám. 11, Knihkupectví M. Ženíška, Květinářská 1, M.C.DES, Cejl 76, SEVT, a. s., Česká 14; **České Budějovice:** Prospektrum, Kněžská 18, SEVT, a. s., Krajinská 38; **Hradec Králové:** TECHNOR, Hořícká 405; **Chomutov:** DDD Knihkupectví-Antikvariát, Ruská 85; **Jihlava:** VIKOSPOL, Smetanova 2; **Kadaň:** Knihařství – Přibíková, J. Švermy 14; **Kladno:** eL VaN, Ke Stadionu 1953; **Klatovy:** Krameriovo knihkupectví, Klatovy 169/I.; **Kolín 1:** Knihkupectví U Kašků, Karlovo nám. 46; **Liberec:** Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Most:** Kniha M + M, Lipová 806, Knihkupectví Růžička, Šerfková 529/1057; **Olomouc:** BONUM, Ostružnická 10, Týcho, Ostružnická 3; **Ostrava:** LIBREX, Nádražní 14, Profesio, Hollarova 14, SEVT, a. s., Dr. Šmerala 27; **Pardubice:** LEJHANEK, s. r. o., Sladkovského 414, Knihkupectví Z. Petrová, Pasáž Sv. Jana a Za Pasáží; **Plzeň:** ADMINA, Úslavská 2, EDICUM, Vojanova 45, Technické normy, Lábkova pav. č. 5; **Praha 1:** ALBERTNET, Revoluční 1/655, FIŠER-KLEMENTINUM, Karlova 1, LINDE Praha, a. s., Opletalova 35, NADATUR, Hybernská 5, PROSPEKTRUM, Na Pořiči 7; **Praha 2:** B. Wellemínová, Dittrichova 13; **Praha 4:** Abonentní tiskový servis, Zdiměřická 1446/9, PROSPEKTRUM, Nákupní centrum, Budějovická, SEVT, a. s., Jihlavská 405; **Praha 5:** SEVT, a. s., E. Peškové 14; **Praha 6:** PPP – Staňková Isabela, Verdunská 1; **Praha 8:** JASIPA, Zenklova 60; **Praha 10:** BMSS START, areál VÚ JAWA, V Korytech 20; **Přerov:** Knihkupectví EM-ZET, Bartošova 9; **Sokolov:** Arbor Sokolov, a. s., Nádražní 365; **Šumperk:** Knihkupectví D-G, Hlavní tř. 23; **Teplíce:** L + N knihkupectví, Kapelní 4; **Trutnov:** Galerie ALFA, Bulharská 58; **Ústí nad Labem:** 7 RX, s. r. o., Mírová 4; **Zábřeh:** Knihkupectví PATKA, Žižkova 45; **Zlín-Louky:** INFOSERVIS, areál Telekomunikačních montáží; **Zlín-Malenovice:** M. K.-HESPO, areál Pozemních staveb; **Znojmo:** Knihkupectví Houdková, Divišovo nám. 12; **Žatec:** Prodejna U Pivovaru, Žižkovo nám. 76. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace:** informace na tel. číslo 0627/305 168. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právnícká osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.