

OBSAH

Předmluva 8

Hlavní zásady pro poskytování osobních ochranných pracovních prostředků

1. Ochrana dýchadel 11
2. Ochrana hlavy 46
3. Ochrana sluchu 78
4. Ochrana očí a obličeje 92
5. Ochrana rukou a paže 162
6. Ochrana nohou 235
7. Ochrana těla
8. Ochranné pomůcky – doplňky

1. OCHRANA DÝCHADEL

- 1.1 *Dýchací přístroje filtrační* 11
 - 1.1.1. Filtry 11
 - 1.1.2. Respirátory, filtrační vložky 17
 - 1.1.3. Masky, polomasky, ústenky 30
 - 1.1.4. Sebezáchranné přístroje 35
- 1.2. *Přístroje izolační* 37
 - 1.2.1. Kyslíkové s regenerací vzdušnin 37
 - 1.2.2. Pohlčovače CO 39
 - 1.2.3. Masky, ústenky 41
 - 1.2.4. Vzduchové se zásobníkem tlakového vzduchu 42
 - 1.2.5. Dálkové dýchací přístroje 44
- 1.3. *Prostředky s přívodem přetlakového vzduchu* 47
 - 1.3.1. Kukly, polomasky 47
 - 1.3.2. Zařízení pro přívod vzduchu 56

2. OCHRANA HLAVY

- 2.1. Přilby 57
- 2.2. Čepice 62
- 2.3. Šátky 66
- 2.4. Síťky 69
- 2.5. Kukly, ušanky 72
- 2.6. Klobouky 74

3. OCHRANA SLUCHU

- 3.1. Zátky – vložky do zvukovodu 78
- 3.2. Sluchátkové chrániče 84
- 3.3. Protihlukové kukly a přilby 87

4. OCHRANA OČÍ A OBLIČEJE

- 4.1. *Mechanické vlivy* 92
 - 4.1.1. Brýle 92
 - 4.1.2. Štíty, držáky štítů 110
- 4.2. *Fyzikální vlivy* 120
 - 4.2.1. Brýle pro svářeče 120
 - 4.2.2. Brýle proti oslnění 130

- 4.2.3. Svářečské kukly, držáky kukel 142
- 4.2.4. Ochranné svářečské filtry 147
- 4.2.5. Brýle a štíty v hutním průmyslu 151
- 4.3. *Chemické vlivy* 159
- 4.3.1. Brýle 159
- 4.3.2. Štíty 160

- 5. **OCHRANA RUKOU A PAŽE**
- 5.1. *Ochrana ruky a paže proti mechanickému ohrožení* 162
- 5.1.1. Rukavice usňové víceúčelové 162
- 5.1.2. Rukavice textilní víceúčelové 178
- 5.1.3. Rukavice z chemických usní víceúčelové 192
- 5.1.4. Rukavice z plastů-PVC víceúčelové 196
- 5.1.5. Rukavice pryžové víceúčelové 198
- 5.1.6. Rukavice antivibrační, speciální 202
- 5.1.7. Dlaňovnice, nátepníky, zápěstní řemínky, rukávy apod. 207
- 5.2. *Ochrana ruky a paže proti fyzikálnímu ohrožení* 214
- 5.2.1. Rukavice usňové víceúčelové 214
- 5.2.2. Rukavice textilní víceúčelové 215
- 5.2.3. Rukavice usňové svářečské speciální 216
- 5.2.4. Rukavice osinkové speciální 220
- 5.3. *Ochrana ruky a paže proti chemickému ohrožení* 226
- 5.3.1. Rukavice z PVC 226
- 5.3.2. Rukavice pryžové a kombinované 230
- 5.3.3. Rukávničky, vložkové do rukavic 232
- 5.4.1. Dielektrické rukavice 234

- 6. **OCHRANA NOHOU**
- 6.1. Ochrana proti mechanickému ohrožení 235
- 6.2. Ochrana proti uklouznutí 262
- 6.3. Ochrana proti zvýšené teplotě a sálavému teplu 266
- 6.4. Ochrana proti zimě (nízké teplotě) 274
- 6.5. Ochrana proti vlhkosti a vodě 276
- 6.6. Ochrana proti olejům, mastnotám a organickým rozpouštědlům 291
- 6.7. Ochrana proti statickému zatížení 293
- 6.8. Ochrana proti elektrostatickému náboji a mechanické jiskře 308
- 6.9. Ochrana proti biologickému ohrožení 314

PODSKUPINA

první číslo

(charakter obuvi)

- 1. rybářská obuv
- 2. holeňová obuv
- 3. členková obuv
- 4. polobotky
- 5. sandály
- 6. galoše, špičky
- 7. chrániče
- 8. kamaše

druhé číslo

(materiál obuvi)

1. usňová obuv
2. pryžová obuv
3. obuv z poromerických materiálů
4. obuv z plastických hmot
5. textilní obuv
6. obuv ze dřeva
7. obuv z osinku
8. prostředky z gumotextilu
9. prostředky z kovu

7. OCHRANA TĚLA 315

- 7.0. Velikostní sortiment, symboly pro údržbu 315
- 7.1. *Prostředky proti působení žiravin a jiných chemikálií* 319
 - 7.1.1. Obleky 319
 - 7.1.2. Vložky 323
 - 7.1.3. Zástěry 324
- 7.2. *Prostředky proti působení prachu a mechanických vlivů* 329
 - 7.2.1. Obleky 329
 - 7.2.2. Zástěry 341
 - 7.2.3. Plachetky 346
- 7.3. *Prostředky proti působení vody* 347
 - 7.3.1. *Proti působení vlhkosti (vodoodpudivá impregnace)* 347
 - 7.3.1.1. Obleky 347
 - 7.3.1.2. Zástěry 372
 - 7.3.2. *Proti působení vody (nánosované textilie)* 374
 - 7.3.2.1. Obleky 374
 - 7.3.2.2. Pláště 386
- 7.4. *Prostředky proti chladu a povětrnostním vlivům (kromě vody)* 393
 - 7.4.1. Obleky 393
 - 7.4.2. Pláště 407
 - 7.4.3. Vesty 422
- 7.5. *Prostředky proti působení tepla, plamene a tekutého kovu* 423
 - 7.5.1. Obleky 423
 - 7.5.2. Kombinézy 434
 - 7.5.3. Pláště 435
 - 7.5.4. Zástěry 437
- 7.6. *Prostředky proti působení nadměrných nečistot (oleje, dehty)* 442
 - 7.6.2. Zástěry 442

8. OCHRANNÉ POMŮCKY – DOPLŇKY 446

- 8.1. Ochranné pásy 446
- 8.2. Ochranná (přídavná) lana 453
- 8.3. Výstražné oděvy a doplňky 454
- 8.5. Ochranné masti 458
- 8.6. Biologické rukavice 461
- 8.7. Ostatní 463