

## OBSAH

|       |   |     |
|-------|---|-----|
|       | <b>Úvod</b>   | 5   |
| 1     | <b>Dekontaminace v AČR</b>  | 7   |
| 1.1   | Základní pojmy, rozdělení dekontaminace a zásady jejího provádění           | 7   |
| 1.2   | Postupy a způsoby dekontaminace, používané látky a směsi                    | 12  |
| 2     | <b>Vojskové dekontaminační soupravy</b>                                     | 16  |
| 2.1   | Odmořovací souprava UOS-1/M   | 16  |
| 2.2   | Automobilní odmořovací soupravy AOS-1, AOS-2                                | 17  |
| 2.3   | Odmořovací souprava OS-3 (OS-3M)  | 19  |
| 3     | <b>Zařízení a technika CHV AČR pro dekontaminaci VTM, objektů a terénu</b>  | 22  |
| 3.1   | Chemický rozstřikovací automobil ARS-12M                                    | 22  |
| 3.2   | Zařízení pro speciální očistu bojové techniky LINKA-82                      | 33  |
| 3.3   | Automobil chemický rozstřikovací ACHR-90M                                   | 51  |
| 3.4   | Směšovač EDS  | 79  |
| 4     | <b>Zařízení a technika CHV AČR pro dekontaminaci osob</b>                   | 81  |
| 4.1   | Souprava pro dekontaminaci osob SDO (vz. 2005)                              | 81  |
| 4.1.1 | Popis plochy pro dekontaminaci osob   | 93  |
| 4.1.2 | Komponenty pro zajištění provozu SDO  | 95  |
| 4.1.3 | Dekontaminace zbraní  | 96  |
| 4.1.4 | Dekontaminace prostředků individuální ochrany                               | 96  |
| 4.1.5 | Dekontaminace (hygienická očista) osob                                      | 96  |
| 5     | <b>Kalkulace možností zařízení a techniky dekontaminace CHV AČR</b>         | 97  |
| 5.1   | Příklady teoretických výpočtů pro chemický rozstřikovací automobil ARS-12M  | 98  |
| 5.2   | Příklady teoretických výpočtů pro zařízení pro SOBT LINKA-82                | 99  |
| 5.3   | Příklady teoretických výpočtů pro automobil chemický rozstřikovací ACHR-90M | 101 |
| 5.4   | Příklady teoretických výpočtů pro soupravu pro dekontaminaci osob SDO       | 102 |
| 6     | <b>Výukový program CBT pro vozidlo ACHR-90M</b>                             | 104 |
| 7     | <b>Normy provozu techniky a materiálu dekontaminace</b>                     | 107 |
| 7.1   | Roční normy provozních hodin a mezipravní normy                             | 107 |
| 7.2   | Norma spotřebního materiálu pro zabezpečení bojové činnosti                 | 108 |

|              |   |     |
|--------------|---|-----|
| 7.3          | Normy pro přípravu a použitelnost odmořovacích a dezaktivacních směsí                   | 108 |
| 8            | <b>Prostředky, zařízení a technika dekontaminace zahraničních armád</b>                 | 110 |
| 8.1          | Prostředky pro okamžitou dekontaminaci  | 110 |
| 8.2          | Prostředky, zařízení a technika pro dekontaminaci VTM, objektů, terénu a osob           | 112 |
| 8.2.1        | Ruční (přenosné) prostředky   | 112 |
| 8.2.2        | Převozná zařízení a technika  | 115 |
|              | <b>Závěr</b>  | 120 |
|              | <b>Slovník</b>  | 123 |
|              | <b>Seznam použité literatury</b>  | 126 |
|              | <b>Přílohy</b>  | 128 |
| Příloha č. 1 | Přehled dekontaminačních směsí pro dekontaminaci VTM, objektů a terénu zavedených v AČR | 129 |
| Příloha č. 2 | Schéma pracovišť pro dekontaminaci vozidlem ARS-12M                                     | 131 |
| Příloha č. 3 | Schéma pracovišť pro dekontaminaci zařízením LINKA-82                                   | 133 |
| Příloha č. 4 | Schéma pracovišť pro dekontaminaci ACHR-90M   | 137 |