

# Obsah

|                                 |    |  |     |
|---------------------------------|----|--|-----|
| Methan . . . . .                | 4  | Kyselina octová . . . . .              | 65  |
| Butan . . . . .                 | 8  | Kyselina máselná . . . . .             | 68  |
| 2,2,4-trimethylpentan . . . . . | 12 | Kyselina šťavelová . . . . .           | 71  |
| Ethen . . . . .                 | 16 | Kyselina palmitová . . . . .           | 74  |
| Ethyn . . . . .                 | 20 | Kyselina benzoová . . . . .            | 77  |
| 2-methylbuta-1,3-dien . . . . . | 23 | Ethylester kyseliny mravenčí . . . . . | 80  |
| Benzén . . . . .                | 26 | Stearan sodný . . . . .                | 83  |
| Toluén . . . . .                | 29 | Glycin . . . . .                       | 86  |
| Naftalen . . . . .              | 32 | Kyselina mléčná . . . . .              | 89  |
| Trichlormethan . . . . .        | 35 | Trinitrotoluen . . . . .               | 92  |
| Dichlordifluormethan . . . . .  | 38 | Glukóza . . . . .                      | 95  |
| Methanol . . . . .              | 41 | Sacharóza . . . . .                    | 98  |
| Ethanol . . . . .               | 44 | Škrob . . . . .                        | 101 |
| Glycerol . . . . .              | 47 | Celulóza . . . . .                     | 104 |
| Ether . . . . .                 | 50 | Tuky . . . . .                         | 107 |
| Formaldehyd . . . . .           | 53 | Bílkoviny . . . . .                    | 110 |
| Acetaldehyd . . . . .           | 56 | DNA . . . . .                          | 113 |
| Aceton . . . . .                | 59 |  |     |
| Kyselina mravenčí . . . . .     | 62 | Zdroje fotografií . . . . .            | 117 |