

| IME SNOVI                       | FORMULA                               | VRSTA SNOVI     | LASTNOSTI IN UPORABA                                                                 | ZNAK ZA NEVARNOST |
|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kalijev hidroksid               | KOH                                   | Baza            | Močna baza, bela trdna snov, topna v vodi, vodna raztopina KOH se imenuje apnica     | Strupeno, jedko   |
| Natrijev hidroksid              | NaOH                                  | Baza            | Močna baza, bela trdna snov, topna v vodi                                            | Strupeno, jedko   |
| Kalcijev hidroksid(APNO)        | Ca(OH) <sub>2</sub>                   | Baza            | Močna baza, bela trdna snov, topna v vodi                                            | Zdravju škodljivo |
| Amoniak                         | NH <sub>3</sub>                       | Plin, 28% razt. | Močan vonj                                                                           | Jedko             |
| Dušikova(V.)kislina             | HNO <sub>3</sub>                      | Kislina         | Brezbarvna kislina, rumen plin NO <sub>2</sub>                                       | Jedko             |
| Žveplova(VI.)kislina            | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>        | Kislina         | Brezbarvna kislina, 98% kislina, higroskopna(nase veže vlago)                        | Strupeno, jedko   |
| Klorovodikova kislina           | HCl                                   | Kislina         | Brezbarvna kislina, 36% kislina, ostrega vonja                                       | Strupeno, jedko   |
| Ocetna kislina                  | CH <sub>3</sub> COOH                  | Kislina         | 95,5% kislina, ostrega vonja                                                         | Strupeno, jedko   |
| Natrijev klorid                 | NaCl                                  | Sol             | Bela trdna snov, topna v vodi, prevaja elektriko                                     | /                 |
| Kalcijev karbonat (VODNI KAMEN) | CaCO <sub>3</sub>                     | apnenec         | Bela trdna snov                                                                      | /                 |
| Bakrov sulfat (MODRA GALICA)    | CuSO <sub>4</sub> * 5H <sub>2</sub> O |                 | Modri kristali, sredstvo proti boleznim, uporablja se v vinogradništvu in sadjarstvu | Zdravju škodljivo |
| Jod                             | I <sub>2</sub>                        | Nekovina        | Sivi kristali, sublimacija                                                           | Zdravju škodljivo |
| Železo                          | Fe                                    | Kovina          | Trdna snov, rjavi v vodi, magnetizem                                                 | /                 |

|                        |                                       |                        |                                              |                                    |
|------------------------|---------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Cink</b>            | <b>Zn</b>                             | <b>Kovina</b>          | <b>Kovinske lastnosti</b>                    | <b>Vnetljivo</b>                   |
| <b>Tetraklorometan</b> | <b>CCl<sub>4</sub></b>                | <b>Organska topila</b> | <b>Brezbarvna tekočina, značilnega vonja</b> | <b>Vnetljivo</b>                   |
| <b>Heksan</b>          | <b>C<sub>6</sub>H<sub>14</sub></b>    | <b>Organska topila</b> | <b>Brezbarvna tekočina, značilnega vonja</b> | <b>Strupeno, zdravju škodljivo</b> |
| <b>Etanol</b>          | <b>CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>OH</b> | <b>Organska topila</b> | <b>Brezbarvna tekočina, značilnega vonja</b> | <b>Vnetljivo</b>                   |