

## Übeblatt Salzformeln

Formel und Namen (Kation – positiv zuerst, dann Anion. Wenn es mehrere Möglichkeiten der Ladung gibt: z.B. Fe, Cu, Mn, Hg, V, Cr, Sn, Pb dann muss das im Namen genannt werden – Kupfer-II-Chlorid)

|                              |                |         |        |          |
|------------------------------|----------------|---------|--------|----------|
|                              | Sulfat         | Chlorid | Oxid   | Hydroxid |
| Ba <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| Fe <sup>3+</sup>             |                |         |        |          |
| Ca <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| Na <sup>+</sup>              |                |         |        |          |
| Cu <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| Al <sup>3+</sup>             |                |         |        |          |
|                              | Hydrogensulfat | Sulfid  | Nitrat | Bromid   |
| Ba <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| Fe <sup>3+</sup>             |                |         |        |          |
| Ca <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| Na <sup>+</sup>              |                |         |        |          |
| Cu <sup>2+</sup>             |                |         |        |          |
| NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> |                |         |        |          |
| Al <sup>3+</sup>             |                |         |        |          |

|                              |          |          |          |                   |
|------------------------------|----------|----------|----------|-------------------|
|                              | Phosphat | Acetat   | Nitrit   | Hydrogen-carbonat |
| Ba <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Fe <sup>3+</sup>             |          |          |          |                   |
| Ca <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Na <sup>+</sup>              |          |          |          |                   |
| Cu <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Al <sup>3+</sup>             |          |          |          |                   |
|                              | Sulfid   | Phosphat | Carbonat | Sulfit            |
| Ba <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Fe <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Cu <sup>+</sup>              |          |          |          |                   |
| Mg <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Mn <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| Pb <sup>4+</sup>             |          |          |          |                   |
| Sn <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |
| NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> |          |          |          |                   |
| Pb <sup>2+</sup>             |          |          |          |                   |