**Pracovní list** – Názvosloví halogenderivátů **- ZADÁNÍ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Vzorec* | *Substituční*  | *Funkční skupinový* | *Triviální název* |
|  |  | benzylchlorid | ---------- |
| CCl4 |  |  | „tetrachlór“ |
|  | chlorethen |  | ----------------- |
| CHI3 |  | ----------------------- |  |
|  | tetrafluorethen(tetrafluorethylen) | ---------------------- | monomer pro výrobu Teflonu |
|  |  | -------------------- | chloropren |
|  | methylmagneziumbromid | -------------------- |  |
|  |  | ethylchlorid | --------------- |
|  | chlorbenzen |  | --------------- |
| CF3 - CHBrCl |  | -------------------- | Halotan(Fluothane) |
|  |  | --------------------- | bromoform |
|  | 4-chlortoluen*p*-chlortoluen1-chlor-4-methylbenzen |  | ----------------- |
|  |  | PVC(Novodur, Igelit) |
|  |  | Teflon(PTFE) |
|  |  | neopren(chloroprenový kaučuk) |