**Aminosloučeniny – Řešení**

Doplň v tabulce chybějící názvy nebo vzorce (pokud je více možností, stačí jeden název)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **vzorec** | **funkční****skupinový** | **substituční**(další systematický) | **triviální** |
| CH3-NH2 | methylamin | methanaminmethylazan | -------------- |
|   | ethyl(methyl)aminN-methylethylamin | ethyl(methyl)azan | -------------- |
|   | trimethylamin | trimethylazan | -------------- |
|  | ethyl(methyl)propylaminN-ethyl-N-methylpropylamin | N-ethyl-N-methylpropan-1-amin | -------------- |
|  | ---------------------- | butan-1,3-diamin | -------------- |
|  | cyklohexylamin | cyklohexanamin | -------------- |
|  | ---------------------- | cyklohexan -1,3-diamin | -------------- |
|  | fenylamin | benzenamin | anilin |
|  | benzylamin | ----------------- | -------------- |
|  | fenyl(methyl)amin | N-methylanilin | -------------- |
|  | 2-naftylamin | naftalen-2-amin | naftylamin |
|  | 2-methylfenylamin | 2-methylanilin | m-toluidin |
|  | 4-(4-aminofenyl)anilin | 4,4'-diaminobifenyl | benzidin |

Zdroj: http://www.chemie.utb.cz/org/aminnitro.doc