|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Voornaam:Naam: | Klas:Datum: | Hogeschool UCLL (@hogeschoolUCLL) / X |

ChemSketch

tekenen van organische formules

Link naar het programma: [Free Chemical Drawing Software for Students | ChemSketch |](https://www.acdlabs.com/resources/free-chemistry-software-apps/chemsketch-freeware/#chemsketch_modal) [ACD/Labs (acdlabs.com)](https://www.acdlabs.com/resources/free-chemistry-software-apps/chemsketch-freeware/#chemsketch_modal)

# Inoefenen

Vul volgende tabel aan:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Brutoformule | Systematischenaam | Structuurformule | Zaagstructuur/skeletnotatie | 3D-structuur |
|  | n-hexaan |  |  |  |
| C2H4O2 | **ethaanzuur** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  | ethanol |  |  |
| C9H20 (onvertakt) |  |  |  |

Maak van onderstaande organische stoffen een 3D structuur Propeen

Methanol

Methaanzuur

n-pentaan