

Греческие числительные-префиксы в химической номенклатуре

В химической номенклатуре широко употребляются греческие числительные-префиксы. Так, двойное количество аниона в молекуле препарата обозначается числительным-префиксом **di** – ди.

Например: **Hydrargyri dichloridum** – дихлорид ртути, или двухлористая ртуть. **Chinini dihydrochloridum seu Chininum dihydrochloricum** – дигидрохлорид хинина, или двухлористоводородный хинин.

- 1 – **mono (o)**- моно- или одно-
- 2 – **di**- ди- или дву-
- 3 – **tri**- три-
- 4 – **tetra**- тетра-
- 5 – **penta**- пента-
- 6 – **hexa**- гекса-
- 7 – **hept (a)**- гепта-
- 8 – **oct (a)**- окта-
- 9 – **ennea**- или лат. **nona**- эннеа- или нона-
- 10 – **dec (a)**- дек (а)-
- 11 – **undeca**- ундека-
- 12 – **dodeca**- додека-
- 13 – **trideca**- тридека-
- 14 – **tetradeca**-тетрадека

Систематические названия насыщенных углеводородов производятся от основ греческих названий чисел с помощью суффикса **-an**-. Например:

- pentanum** – пентан
- hexanum** – гексан
- heptannm** – гептан
- octanum** – октан
- nonanum** – нонан
- decanum** – декан
- undecanum** – ундекан
- dodecanum** – додекан