

Chemia - Klasa VIII

03.04.2020

Lekcja 4

Temat: Porównanie właściwości alkoholi.

Cele lekcji :

- omawiam zmiany właściwości alkoholi w zależności od długości łańcucha węglowego;
- zapisuję równania reakcji spalania alkoholi;

Zapoznaj się z materiałem w podręczniku, strony: 154 – 155.

Notatka:

1. Reaktywność alkoholi wraz z wydłużaniem się łańcucha węglowego.
2. Stan skupienia alkoholi w temperaturze 20⁰C.
- gdy liczba atomów węgla w cząsteczce wynosi:
 - a) – to ciecze lotne
 - b) – to ciecze oleiste
 - c) – to substancje stałe
3. Wykonaj zadanie 1 i 3 ze strony 156.

Pamiętaj, że produktami spalania całkowitego są: CO₂ i H₂O a niecałkowitego: CO i H₂O oraz C i H₂O.

Miłej pracy.

K. P.