

Technická univerzita vo Zvolene
Drevárska fakulta
Katedra chémie a chemických technológií

Názvoslovie éterov II.

Racionálne vzorce

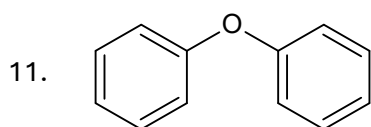
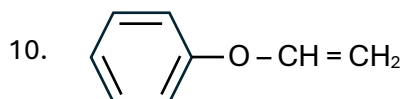
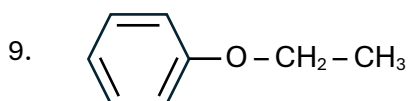
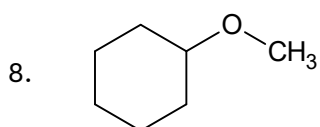
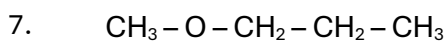
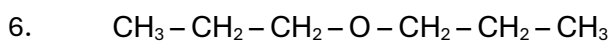
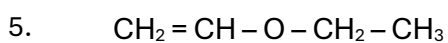
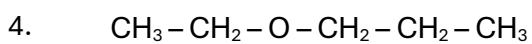
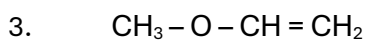
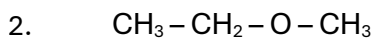
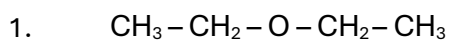
Test

Ing. Eva Výbohová, PhD.

2025

Tento materiál bol vytvorený v rámci riešenia projektu KEGA 010TU Z-4/2024 Príprava multimediálnych študijných materiálov a didaktických prostriedkov pre zefektívnenie a podporu výučby organickej chémie v študijných programoch nechemického zamerania.

Úloha I. Napíšte názvy uvedených zlúčenín
(Správne riešenia sú uvedené v zadaní Úlohy II.)



Úloha II. Utvorte racionálne vzorce uvedených zlúčenín

(Správne riešenia sú uvedené v zadaní Úlohy I.)

1. etoxyetán
dietyléter
2. metoxyetán
etyl(metyl)éter
3. metoxyetén
metyl(vinyl)éter
4. 1-etoxypropán
etyl(propyl)éter
5. etoxyetén
etyl(vinyl)éter
6. 1-propoxypropán
dipropyléter
7. 1-metoxypropán
metyl(propyl)éter
8. metoxycyklohexán
cyklohexyl(metyl)éter
9. etoxybenzén
etyl(fenyl)éter
10. etenyloxybenzén
fenyl(vinyl)éter
11. fenoxybenzén
difenyléter