

KWASY KARBOKSYLOWE

1. Uzupełnij tabelę

	KWAS PALMITYNOWY	KWAS ETANOWY
Należy do		
Stan skupienia		
Barwa		
Zapach		
Odczyn		
Wzór		

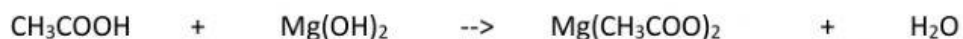
2. Zaznacz wzory kwasów karboksylowych.

HCl C₂H₅COOH H₂SO₄ C₁₂H₂₅COOH HCOOH CH₃OH Mg(OH)₂

3. Zaznacz wzory niższych kwasów karboksylowych:

HCl C₂H₅COOH H₂SO₄ C₁₂H₂₅COOH HCOOH CH₃OH Mg(OH)₂

4. Uzupełnij reakcję:



5. Zaznacz wszystkie właściwości kwasu oleinowego.

ciało stałe bezwonny odczyn zasadowy gaz odczyn kwasowy

ulega reakcjom spalania nasycony odbarwia wodę bromową reaguje z wodorotlenkami

oleisty pomarańczowa barwa rozpuszczalny w wodzie nie odbarwia KMnO₄

odczyn obojętny nienasycony bezbarwny ciecz