Opakování – Nekyslíkaté deriváty (pracovní list)

1. *Uveďte vždy název a vzorec*
* sloučenina s narkotickými účinky, jako anestetikum se dnes nepoužívá kvůli tvorbě fosgenu a toxických účinků na játra …………………………………………………………………….
* mezi mrtvolné jedy patří ………………………………………………………………………..……….….
* skupina s velmi odporným zápachem se nazývá…………………………………………………
* žlutá krystalická látka používaná jako nejvýznamnější výbušnina (slouží k vyjadřování síly výbušnin)……………………………………..………………………………………….
* jiná žlutá krystalická látka, patří mezi halogenderiváty a má antiseptické účinky ………………………………………………………..………………………………………………………………
* fluorderivát, jehož polymerací se získává tepelně odolný polymer…………..

……………………………………………………………………………………………………………………

* *Vyberte* ***z následujících sloučenin vhodnou látku pro diazotaci a reakci znázorněte*** *rovnicí včetně podmínek.*
* *V****zniklou sůl nechte kopulovat s****další* ***vhodnou látkou (vybrat z dole uvedených) – uveďte rovnicí****. V jaké oblasti pH bude reakce probíhat, jak se nazývají obecně produkty.*





* *Doplňte reakce a nazvěte typ reakce***:** 