**Nitrace**

[Pracovní list je určen pro studenty středních škol a jeho cílem je seznámit se s nitrací.](https://edu.ceskatelevize.cz/video/3412-nitrace-vaty?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

* [**Nitrace vaty**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/3412-nitrace-vaty?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

[\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](https://edu.ceskatelevize.cz/video/3412-nitrace-vaty?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Které sloučeniny tvoří nitrační směs?**

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

1. **Jako co vystupuje kyselina sírová při nitraci?**
2. reaktant
3. produkt
4. katalyzátor
5. **Doplňte pravé strany rovnic a pojmenujte reaktanty a produkty:**



HNO3, H2SO4

HNO3,H2SO4



1. **Jakou vlastnost často sdílí nitrosloučeniny?**

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

**Co jsem se touto aktivitou naučil(a):**

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

Autor:   
Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].