

Maturski rad

Tema: Derivati karboksilnih kiselina

Mentor:

Učenik:

Mart 2010.

Sadržaj:

<i>Uvod</i>	1
<i>Derivati karboksilnih kiselina</i>	3
1. Halogenidi	3
1.1. Hloridi kiselina	3
1.1.1. <i>Dobijanje</i>	3
1.1.2. <i>Fizičke osobine</i>	4
1.1.3. <i>Hemijske osobine</i>	4
1.1.4. <i>Dobijanje anhidrida kiselina</i>	5
1.1.5. <i>Predstavnik</i>	5
2. Anhidridi karboksilnih kiselina	6
2.1. <i>Dobijanje</i>	7
2.2. <i>Fizičke osobine</i>	7
2.3. <i>Hemijske osobine</i>	7
2.4. <i>Predstavnik</i>	8
3. Amidi kiselina	9
3.1. <i>Dobijanje</i>	9
3.2. <i>Fizičke osobine</i>	9
3.3. <i>Hemijske osobine</i>	9
3.4. <i>Predstavnik</i>	10
4. Estri	11
4.1. <i>Dobijanje</i>	12
4.2. <i>Fizičke osobine</i>	13
4.3. <i>Hemijske osobine</i>	14
4.4. <i>Voskovi</i>	15
4.4.1. <i>Uloga i primena voskova</i>	15
4.5. <i>Masti i ulja</i>	15
4.5.1. <i>Dobijanje</i>	16
4.5.2. <i>Fizičke osobine</i>	16
4.5.3. <i>Hemijske osobine</i>	17
4.5.4. <i>Uloga i primena masti i ulja</i>	18
4.5.4.1. <i>Hidrogenovanje ulja</i>	18
4.5.4.2. <i>Sapuni</i>	18
5. Zaključak	20
6. Literatura	21

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU WWW.MATURSKI.NET -----**

**BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.**

**WWW.SEMINARSKIRAD.ORG
WWW.MAGISTARSKI.COM
WWW.MATURSKIRADOVI.NET**



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO [SEMINARSKI](#), [DIPLOMSKI](#) ILI [MATURSKI](#) RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE [GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#) KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U [BAZI](#) NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

maturskiradovi.net@gmail.com