

Konstanty kyselosti některých organických sloučenin

Typ sloučeniny	sloučenina	pK_a
karboxylová kyselina	$\text{CH}_3\text{CO}_2\text{H}$	5
1,3-diketon	$\text{CH}_2(\text{COCH}_3)_2$	9
1,3-ketoester	$\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5$	11
1,3-dinitril	$\text{CH}_2(\text{CN})_2$	11
1,3-diester	$\text{CH}_2(\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5)_2$	13
alkohol	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$	16
chlorid kyseliny	CH_3COCl	16
aldehyd	CH_3CHO	17
keton	CH_3COCH_3	19
ester	$\text{CH}_3\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5$	25
nitril	CH_3CN	25
dialkylamid	$\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$	30
amoniak	NH_3	36
dialkylamin	$\text{HN}(\text{iso-C}_3\text{H}_7)_2$	40
alkyn	$\text{HC}\equiv\text{CH}$	25
alken	$\text{CH}_2=\text{CH}_2$	44
alkan	CH_3CH_3	60