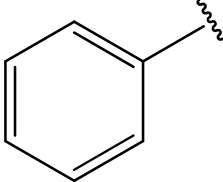
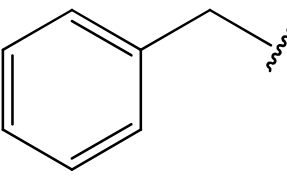
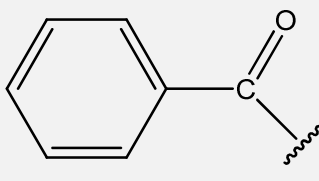


# Stoffklassen

Alk <b>ane</b> Paraffine		Alk <b>ene</b> Olefine	
Alk <b>ine</b> Acetylene		Halogenalkane Alkylhalogenide	
Alkohole Alkan <b>ole</b>		Ether Alkoxyalkane	
Thioalkohole Alkan <b>thiole</b>		Thioether Alkyl <b>thio</b> alkane	
Aldehyde Alkan <b>ale</b>		Ketone Alkan <b>one</b>	
Carbonsäuren Alkan <b>säuren</b>		Carbonsäureester Alkan <b>säure</b> ester	
Carbonsäurehalogenide Alkan <b>säure</b> halogenide		Carbonsäureamide Alkan <b>säure</b> amide	
Carbonsäureanhydride Alkan <b>säure</b> anhydride		Nitrile Alkan <b>nit</b> rile	
Halbacetale		Acetale	
primäre Amine		sekundäre Amine	
tertiäre Amine		Aromaten Arene	

# Gruppen & funktionelle Gruppen

Alkyl-	$R-\text{~}$	Methyl-	$H_3C-\text{~}$
Ethyl-	$C_2H_5-\text{~}$	Propyl-	$C_3H_7-\text{~}$
Isopropyl-	$\begin{array}{c} H_3C \\ \diagdown \\ CH-\text{~} \\ \diagup \\ H_3C \end{array}$	Butyl-	$C_4H_9-\text{~}$
Isobutyl-	$\begin{array}{c} H_3C \\ \diagdown \\ CH-CH_2-\text{~} \\ \diagup \\ H_3C \end{array}$	tert-Butyl-	$\begin{array}{c} H_3C \\ \diagdown \\ H_3C-C-\text{~} \\ \diagup \\ H_3C \end{array}$
Alkoxy-	$RO-\text{~}$	Methoxy-	$H_3CO-\text{~}$
Ethoxy-	$C_2H_5O-\text{~}$	Propoxy-	$C_3H_7O-\text{~}$
Hydroxy-	$\text{~}-OH$	Amino-	$\text{~}-NH_2$
Carbonyl-	$\begin{array}{c} O \\ \parallel \\ \text{~}-C-\text{~} \end{array}$	Carboxyl-	$\begin{array}{c} O \\ \parallel \\ \text{~}-C-OH \end{array}$
Phenyl-		Benzyl-	
Acyl-	$\begin{array}{c} O \\ \parallel \\ R-C-\text{~} \end{array}$	Formyl-	$\begin{array}{c} O \\ \parallel \\ H-C-\text{~} \end{array}$
Acetyl-	$\begin{array}{c} O \\ \parallel \\ H_3C-C-\text{~} \end{array}$	Benzoyl-	
Vinyl-	$H_2C=CH-\text{~}$	Allyl-	$H_2C=CH-CH_2-\text{~}$