

Geben Sie für jede Strukturformel die IUPAC-Bezeichnung für die Stoffgruppe an.

Struktur	Bezeichnung
$\begin{array}{c} \text{H} \quad \text{H} \\ \quad \\ \text{H}-\text{C}-\text{C}-\text{H} \\ \quad \\ \text{H} \quad \text{H} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{H} \quad \text{H} \\ \quad \\ \text{H}-\text{C}-\text{C}-\text{Cl} \\ \quad \\ \text{H} \quad \text{H} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{H} \quad \quad \text{H} \\ \diagdown \quad / \\ \text{C}=\text{C} \\ / \quad \diagdown \\ \text{H} \quad \quad \text{H} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{R} \\ \\ \text{R}-\text{C}_6\text{H}_2-\text{R} \\ \\ \text{R} \end{array}$	
$\text{R}-\text{OH}$	
$\begin{array}{c} \text{O} \\ // \\ \text{R}-\text{C} \\ \backslash \\ \text{H} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}'-\text{C}-\text{R}'' \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{O} \\ // \\ \text{R}-\text{C} \\ \backslash \\ \text{OH} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{O} \\ \\ \text{R}'-\text{O}-\text{C}-\text{R}'' \\ \\ \text{R}'-\text{O}-\text{R}'' \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{OR}' \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{OR}' \\ \\ \text{R} \end{array}$	
$\begin{array}{c} \text{OH} \\ \\ \text{R}-\text{C}-\text{OR}' \\ \\ \text{R} \end{array}$	

R: Kohlenwasserstoffrest