

Isomere der Summenformel C₇H₁₆

Nr.	IUPAC Name	Halbstrukturformel
1	n- Heptan	
2		$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \end{array}$
3	3-Methylhexan	
4	2,2-Dimethylpentan	
5		$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3-\text{CH}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \end{array}$
6	2,4-Dimethylpentan	
7		$\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \\ \quad \\ \text{CH}_3-\text{C} - \text{CH}-\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$
8	3,3-Dimethylpentan	
9		$\begin{array}{c} \text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 \\ \\ \text{CH}_3 \end{array}$