

Polymer → Monomer

Arbeitsblatt: Zusammensetzung von Polymeren

Strukturformel des Monomeren	Strukturformel des Polymeren (Ausschnitt)			
	$\begin{array}{cccccc} \text{CN} & \text{H} & \text{CN} & \text{H} & \text{H} & \text{H} \\ & & & & & \\ \cdots\text{C} & -\text{C} & -\text{C} & -\text{C} & -\text{C} & -\text{C}\cdots \\ & & & & & \\ \text{H} & \text{H} & \text{H} & \text{H} & \text{CN} & \text{H} \end{array}$			
	Name des Monomeren	Polyreaktionstyp	Name des Polymeren	Kunststofftyp
Strukturformel des Monomeren	Strukturformel des Polymeren (Ausschnitt)			
	$\begin{array}{cccc} \text{H} & \text{H} & \text{H} & \text{H} \\ & & & \\ \cdots\text{C} & -\text{O} & -\text{C} & -\text{O} & -\text{C} & -\text{O} & -\text{C} & -\text{O}\cdots \\ & & & & & & & \\ \text{H} & & \text{H} & & \text{H} & & \text{H} & \end{array}$			
	Name des Monomeren	Polyreaktionstyp	Name des Polymeren	Kunststofftyp
Strukturformeln der Monomeren	Strukturformel des Polymeren (Ausschnitt)			
	$\begin{array}{ccccccc} \text{O} & & \text{O} & & \text{O} & & \text{O} \\ & & & & & & \\ \cdots\text{C} & -\text{N} & -\text{C}_6\text{H}_4 & -\text{N} & -\text{C} & -\text{O} & -\text{C} & -\text{O} & -\text{C} & -\text{N} & -\text{C}_6\text{H}_4 & -\text{N} & -\text{C}\cdots \\ & & & & & & & & & & & & \\ \text{H} & & & \text{H} & & & & & & \text{H} & & & \text{H} \end{array}$			
	Namen der Monomeren	Polyreaktionstyp	Name des Polymeren	Kunststofftyp

1. Vervollständigen Sie die Tabelle.