

CHƯƠNG IV: POLIME VÀ VẬT LIỆU POLIME

Polime là hợp chất có.....

Có dạng cấu trúc polime:

*Mạch..... Ví dụ: amilozo, PE, PVC

*Mạch Ví dụ: cao su lưu hóa, nhựa bakelit

*Mạch Ví dụ: amilopectin

Phân loại polime :

*Polime thiên nhiên

Tơ tằm	Nilon-6	Tơ visco	Bông	cao su buna
Polietilen(PE)	Tinh bột	Poli(vinyl clorua) PVC	Tơ nitron	
Tơ axetat	Xenlulozo	Poli(metyl metacrylat)PMM		
Tơ nhện	Poli(phenol-fomandehit)PPF	Nilon-7	Nilon-6,6	
Cao su thiên nhiên(poliisopren)				

*Polime bán tổng hợp(nhân tạo)

Tơ tằm	Nilon-6	Tơ visco	Bông	cao su buna
Polietilen(PE)	Tinh bột	Poli(vinyl clorua) PVC	Tơ nitron	
Tơ axetat	Xenlulozo	Poli(metyl metacrylat)PMM		
Tơ nhện	Poli(phenol-fomandehit)PPF	Nilon-7	Nilon-6,6	
Cao su thiên nhiên(poliisopren)				

*Polime tổng hợp

Tơ tằm	Nilon-6	Tơ visco	Bông	cao su buna
Polietilen(PE)	Tinh bột	Poli(vinyl clorua) PVC	Tơ nitron	
Tơ axetat	Xenlulozo	Poli(metyl metacrylat)PMM		
Tơ nhện	Poli(phenol-fomandehit)PPF	Nilon-7	Nilon-6,6	
Cao su thiên nhiên(poliisopren)				

+ Polime trùng hợp:

