## **ESERCIZI**

Discutere la reattività dell'epossido del propilene con:

1 - Metilato di sodio

2 - Etil Magnesio Bromuro

3 - Alcol Etilico + H<sup>+</sup>

4 - Ammoniaca

5 - Cianuro di Sodio

Discutere la reattività e l'andamento stereochimico dell'epossido del Trans-1-fenil-1-propene con:

1 - Metilato di sodio

2 - Alcol Etilico + H<sup>+</sup>

Discutere la reattività e l'andamento stereochimico dell'epossido di E- 2-fenil-3-p-Metossifenil-2-butene con:

1 – Metilato di sodio

2 - Alcol Etilico + H<sup>+</sup>

Scrivere la struttura del polimero ottenuto trattando l'ossido di etilene con quantità catalitiche di acidi o basi