

Ma question de cours - Chapitre 11

Les solvants moléculaires

Pour bien réussir ma question de cours à ma colle de chimie

1-Qu'est-ce qu'un solvant ? Quel est l'intérêt du solvant dans une réaction chimique ?

2-Définir un solvant polaire/ apolaire, protique/aprotique. Expliquer leurs propriétés et donner des exemples de solvants polaires, apolaires, protiques, aprotiques.

3-Quel est le rôle du solvant et comment peut-il intervenir dans une réaction de chimie organique ?

4-Quelle différence y a-t-il entre le pouvoir ionisant et le pouvoir dissociant.

5-Qualifier les solvants suivants : EtOH, EtNH₂, hexane, NEt₃, CH₃NO₂, (CH₃)₂SO, H₂O, (CH₃)₂CO, Et₂O, CH₃COOH, NH₃.