Collège des Sœurs des Saints-Cœurs Bickfaya

Année Académique 2024-2025 Matière : Chimie Classe : S2E

Titre du chapitre	Pages	Objectifs d'apprentissage
Chap1-Polymères synthétiques	914	-Distinguer entre monomère motif, polymère et équation de polymérisation.
Chap2- Pollutions par les plastiques	2529	 Connaitre les pollutions engendrées par les plastiques. Reconnaitre les solutions envisagées pour réduire la pollution par les plastiques
Chap3- Savons	4450	-Connaitre la formule générale d'un alcool, d'un acide carboxylique avec les noms des groupements fonctionnels de ces famillesDistinguer entre acide gras saturé. Mono insaturé et polyinsaturé - Définir un ester, triester ou triglycéride et glycérol - Savoir écrire l'équation de l'estérification et de la saponification à partir des formules des réactifs - Identifier le savon mou du savon dur -Connaitre le mécanisme de détergence -Savoir que le savon ne mousse pas dans l'eau dure ou salée mais mousse dans l'eau distillée.

Bonne révision !@