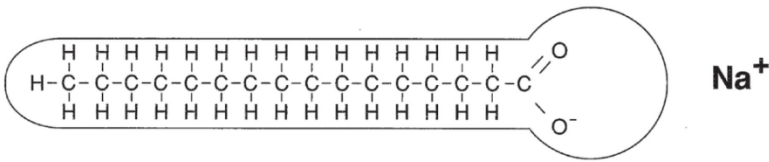
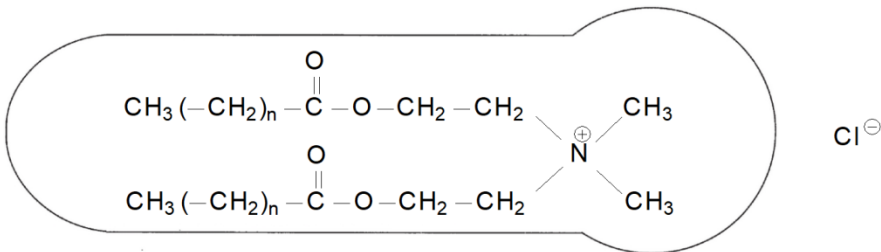


Anionisches Tensid



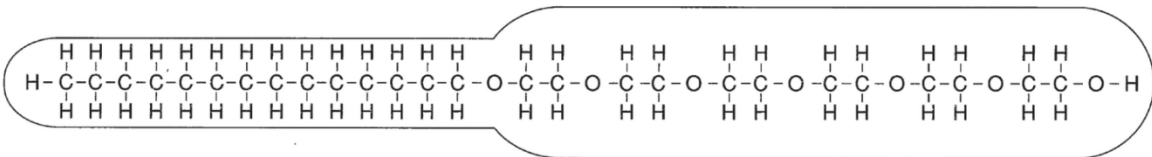
Beispiel: Seife

Kationisches Tensid



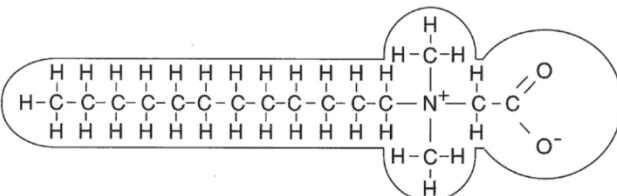
Beispiel: DEEDMAC (Diethylesterdimethylammonium-chlorid)

Nichtionisches Tensid



Beispiel: Fettalkoholethoxylat

Amphoterer Tensid



Beispiel: Alkylbetain

Aufgaben:

1. Nennen Sie Gemeinsamkeiten und Unterschiede im Aufbau der verschiedenen Tensidarten.
2. Worauf beruht die Waschwirkung der verschiedenen Tensidarten?