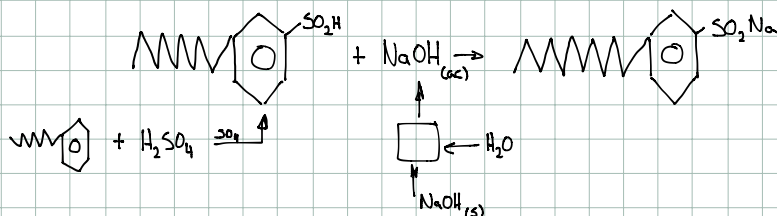


Ejemplo: Detergente

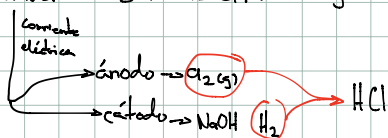


Ácido + Base \rightarrow Sal y Agua (Temperatura ambiente)

La materia prima se encuentra en la naturaleza.

- El aire se usa para obtener O_2 y H_2 .
- El agua se puede usar como solvente o MP.

Salmuera \rightarrow sal disuelta en agua.



Síntesis \rightarrow mediante una reacción química generar una nueva sustancia.

Lecho fijo \rightarrow sólido fijo en un equipo. Es muy poroso y tienen el catalizador.

Los inertes se agregan para controlar la temperatura. Por seguridad y evitar sobrecalentar el catalizador.

El isómero *cis*- es más reactivo que el *trans*-.

Operaciones unitarias \rightarrow cambios físicos

Procesos unitarios \rightarrow cambios químicos

