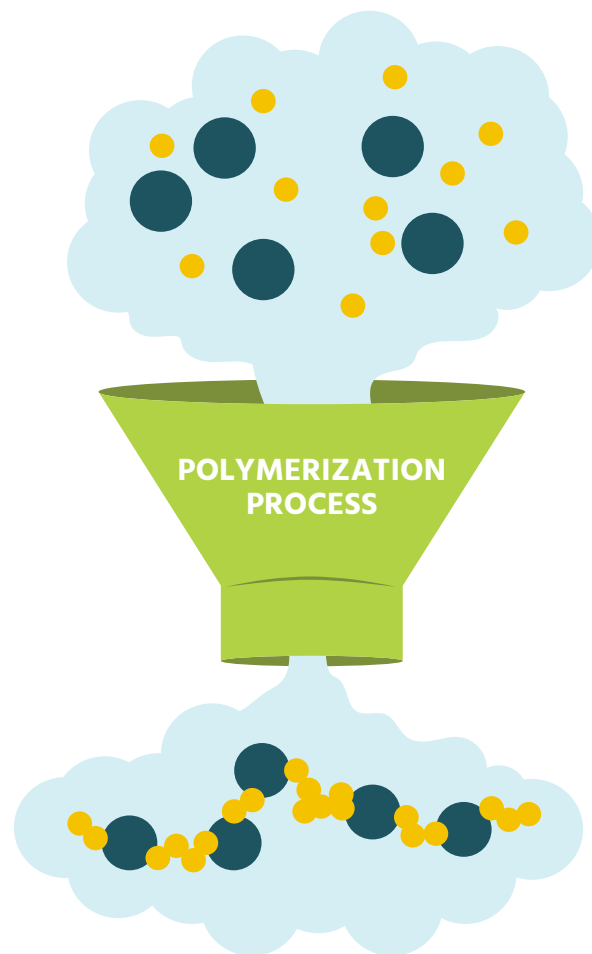


# LES PLASTIQUES, C'EST QUOI ?



Le mot « plastique » désigne une grande variété de substances chimiques synthétiques qui peuvent être moulées ou façonnées sous des formes utiles. La fabrication des plastiques commence par de petites molécules, appelées « monomères », qui sont répétées des milliers ou des millions de fois et assemblées en longs brins, appelés « polymères ». Presque tous les plastiques proviennent de combustibles fossiles, en particulier du gaz naturel. Une grande variété de monomères - dont plusieurs avec de graves conséquences pour la santé - sont utilisés pour fabriquer des plastiques courants.

## BASIC UNITS "MONOMERS" OR "MERS"



Les plastiques sont constitués d'un grand nombre de « monomères », qui sont assemblés en longues chaînes appelées « polymères ».

D'autres substances chimiques appelées « additifs », y sont mélangées pour conférer au produit final des caractéristiques souhaitables spécifiques.

## LONG-CHAINED HIGH-MOLECULAR-WEIGHT "POLYMERS"

**CONSULTEZ NOTRE PUBLICATION 'PLASTIQUE : INVERSER LA TENDANCE'**

