

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.

UNITÉS DE BASE « MONOMÈRES » OU « 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.

« POLYMÈRES » À LONGUE CHAÎNE DE POIDS MOLECULAIRE ÉLEVÉ

CONSULTEZ NOTRE PUBLICATION 'PLASTIQUE : INVERSER LA TENDANCE'



HEAL remercie chaleureusement l'Union européenne (UE), le Global Greengrants Fund et la Fondation Kristian Gerhard Jebsen pour leur soutien financier à la production de cette publication. La responsabilité du contenu incombe aux auteurs et les opinions exprimées dans cette publication ne reflètent pas nécessairement les vues des institutions de l'UE et des bailleurs de fonds. Les bailleurs de fonds ne sont pas responsables de l'utilisation qui pourrait être faite des informations contenues dans cette publication.