

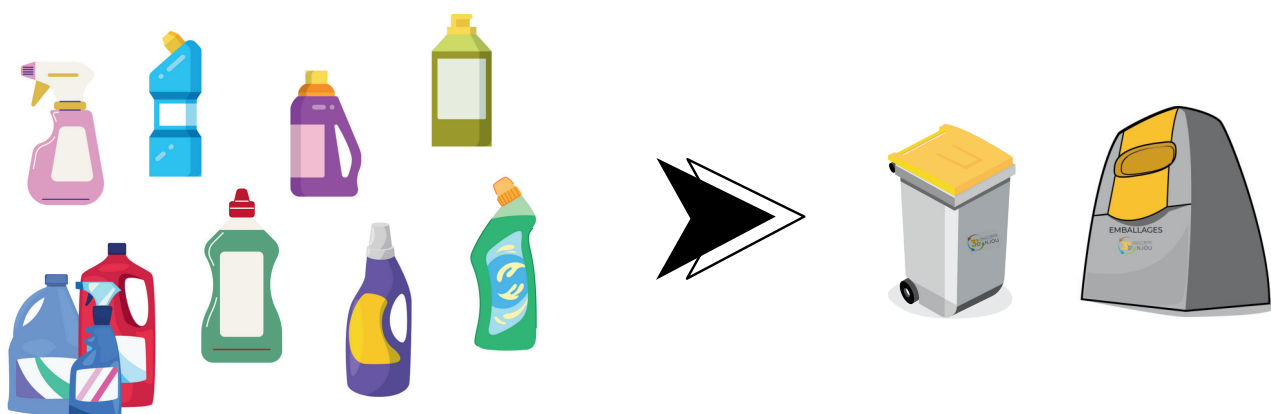
RÉDUIRE LES EMBALLAGES - ÉPISODE 4

LES PRODUITS MÉNAGERS - LES EMBALLAGES PLASTIQUES

Le **plastique** est fabriqué à partir du **naphta, un liquide issu du raffinage du pétrole**, est chauffé à haute pression puis refroidi brutalement pour fragmenter les molécules d'hydrocarbures. Ces derniers sont ensuite polymérisés, c'est-à-dire liés les uns aux autres pour former des polymères sous forme de granulés, de liquide ou de poudre. Leur sont **ajoutés des adjuvants et additifs, substances chimiques** qui modifient les caractéristiques du polymère : mise en forme, soudabilité, imperméabilité, transparence ou non en fonction de leur futur rôle. La fabrication des emballages plastiques implique plusieurs procédés, tels que l'extrusion, l'injection, le soufflage et le thermoformage. Ces procédés permettent de produire des emballages qui jouent un rôle crucial en termes de **protection, de conservation et de transport des produits**, etc. Aujourd'hui, un peu plus d'un million de tonnes d'emballages ménagers en plastique sont mises sur le marché français chaque année pour diverses utilisations, mais seulement 25% sont recyclés !

Une fois vidés, n'oublions pas de trier les emballages de nos produits ménagers comme les détergents, les désinfectants, les détartrants, les solvants, etc. afin de les recycler.

TOUS les emballages se trient dans les bacs jaunes ou dans les points d'apport volontaire. Il reste encore 16 kg/an d'emballages dans nos poubelles grises qui devraient rejoindre les 40 kg/an du contenant jaune. (Source modecom 2023 réalisée sur 6 échantillons du territoire des 3RD'Anjou).



**Pour aller plus loin vers la réduction des emballages :
Le réemploi avec LE FAIRE SOI-MÊME !**



Les ammoniacs, les phosphates, les phtalates, les parabènes ou encore les agents de blanchiment chlorés sont fréquemment présents dans les produits d'entretien industriels et sont des substances chimiques agressives pour la santé humaine et l'environnement. De nombreuses solutions de nettoyages présentes sur le marché ne sont ni solubles, ni biodégradables. Ils causent des perturbations dans la nature et notamment chez les animaux (poissons, cétacés, etc.), des cours d'eau, etc. L'un des principaux **bénéfices de la fabrication de ses propres produits** d'entretien réside dans la **maîtrise totale des ingrédients employés**.

RECETTE « FAIT MAISON » POUR DES TABLETTES WC :

Ingrédients : 100gr d'Acide Citrique, 250gr de bicarbonate de soude, huiles essentielles (15 gouttes de Tea Tree, 15g de citron) et 2 bacs à glaçons.

Processus : mélanger l'acide citrique et le bicarbonate, ajouter les différentes huiles essentielles, asperger d'eau à l'aide d'un vaporisateur et mélanger. Puis, diviser le mélange dans le bac à glaçon et laisser sécher 24h.

Utilisation : une fois les cubes secs, stocker les dans une boîte hermétique. Plonger un cube dans la cuvette. Laissez agir dans les toilettes quelques heures. Frotter avec la brosse et c'est propre.

Vous pouvez télécharger cette recette et d'autres sur :

<https://www.3rdanjou.fr/pour-aller-plus-loin/recettes-fait-maison/>