

Les usagers demandent, «Proud PET Recyclers» répond

Plus de 30 000 fans de la page Facebook «Proud PET Recyclers» peuvent poser leurs questions en ligne concernant tout ce qui a trait à la collecte et au recyclage des bouteilles à boisson en PET. Voici comment faire, devenir fan de «Proud PET Recyclers», poser votre question et attendre la réponse qui s'affiche dans des délais très brefs. Vous trouverez de plus amples informations sous www.facebook.com/proudpetrecyclers

La question de l'usager
Sebastian Weidmann

Bonjour tout le monde,
Ne pourriez-vous pas attirer l'attention des gens sur le fait que de

nombreux emballages (par exemple des emballages de fruits, des bouteilles de produits détergents [veiller à bien les rincer], etc.) sont faits avec du PET. Et qu'il est dommage de les jeter. Il y a encore trop de gens qui ne le savent pas et ne réalisent pas le gâchis qu'ils produisent. Merci, Sebi

Proud PET Recyclers:
Salut Sebi,

Tu as tout à fait raison. Il y a encore beaucoup d'autres emballages en PET. Mais nous ne pouvons pas - à notre grand regret - les recycler. Pour la raison suivante: nous avons mis en place en Suisse un circuit fermé des bouteilles en PET. C'est-à-dire que le PET que nous recyclons, nous pouvons le réutiliser pour la production de bouteilles à boisson en PET, nous ne traitons donc que du PET de qualité alimentaire. Comme tu l'imagines facilement, les directives et les contraintes liées à ce type de production sont fort strictes. Tu comprendras certainement aussi que nous ne pouvons pas laisser les bouteilles de produits détergents dans le circuit et que nous devons donc les retirer. Dans le cas des barquettes pour produits alimentaires, il arrive souvent qu'elles contiennent des barrières chimiques ou qu'elles soient par exemple résistantes à la chaleur. Ces barrières nous posent des problèmes dans la valorisation.

C'est pourquoi nous appliquons en Suisse la règle suivante (pour l'instant encore, du moins) toutes les bouteilles à boisson en PET (celles qui portent notre logo) peuvent être déposées dans les conteneurs de collecte bleu et jaune. Les autres emballages hélas non.

Nous espérons que nos explications ont été suffisamment claires. Sinon, reprends contact avec nous.

Amitiés,
L'équipe de PET-Recycling

Exclus de la collecte du PET!

La collecte du PET est régie par le principe suivant; dès qu'un emballage satisfait aux trois critères BOISSON + BOUTEILLE + PET, il doit être déposé dans les conteneurs de collecte bleus et jaunes de PET-Recycling Schweiz. Les autres types de plastique, tels que le PP, le PS ou le PE n'ont rien à voir dans la collecte du PET. Leur point de fusion inférieur cause des problèmes dans le processus du recyclage (les machines se collent). Les bouteilles en PET contenant ou ayant contenu des liquides tels que de l'huile, du vinaigre, des détergents ou des lessives ne conviennent pas non plus au recyclage parce qu'ils rendent le processus de lavage plus difficile et/ou entravent l'aptitude à l'usage alimentaire.

La vue d'ensemble ci-dessous montre les emballages synthétiques qui sont EXCLUS de la collecte du PET:



Gobelets pour boissons, crèmes glacées, yogourts, etc.

De nombreux gobelets sont fabriqués avec du polystyrène (PS). Tous les emballages en polystyrène doivent être déposés dans les déchets ménagers. Les usines d'incinération des déchets les valorisent en exploitant leur chaleur et leur énergie. En aucun cas faut-il déposer le PS dans la collecte du PET, parce que son point de fusion plus bas pose des problèmes lors du recyclage.

Bouteilles pour lessives et détergents

La plupart des bouteilles pour lessives ou détergents sont fabriquées avec du polypropylène (PP) ou du PET. Même si certaines de ces bouteilles sont composées de PET, elles n'ont rien à voir dans la collecte du PET, parce que l'aptitude aux produits alimentaires requise pour la production des bouteilles à boisson en PET n'est plus assurée et parce que les résidus liquides déclenchent la production involontaire de mousse dans le processus de recyclage. Ce genre d'emballages de produits peut être éliminé en le déposant dans la collecte de bouteilles spéciale de la Migros pour les bouteilles en plastique. *

* Depuis la fin 2013, toutes les filiales Migros reprennent toutes les sortes de bouteilles en plastique (mais non les tubes, les godets ou les sachets de rechargement). Les stations de reprise ont toujours un orifice de dépôt séparé pour les bouteilles à boisson en PET.



Bouteilles de lait et de crème à café

Ces bouteilles sont d'habitude faites avec du polyéthylène haute densité (PE-HD). Elles peuvent être déposées depuis un certain temps déjà dans des conteneurs spéciaux chez les détaillants importants. Leur valorisation avec les déchets ménagers est également possible sans que cela cause de problèmes. En aucun cas doit-on cependant les mettre dans la collecte du PET, dès lors que cela causerait des problèmes lors du recyclage en raison du point de fusion plus bas et des résidus de lait.



Emballages transparents pour viandes, légumes, salades et fruits



Ce genre d'emballages est d'habitude en polypropylène (PP). Tous les emballages transparents en PP doivent être éliminés avec les déchets ménagers. Les usines d'incinération en tirent de la chaleur et de l'énergie. Le PP est strictement exclu de la collecte du PET, dès lors que son point de fusion inférieur pose des problèmes lors du recyclage.

Bouteilles de vinaigre, d'huile et de sauces à salade

Bien que la plupart des bouteilles de vinaigre, d'huile et de sauces à salade soient en PET, elles sont exclues du recyclage avec les bouteilles à boisson en PET. Les résidus d'huile causent des difficultés pendant le processus de lavage et les résidus vinaigrés dans le circuit de recyclage modifient la composition chimique du PET. Ce genre d'emballages peut être éliminé et valorisé en le déposant dans la collecte spéciale de bouteilles en plastique de Migros. *



Bouteilles pour shampoing et utilisations cosmétiques

Ces bouteilles sont faites le plus souvent avec du PET ou du polyéthylène haute densité (PE-HD). Même si certaines de ces bouteilles sont composées de PET, elles n'ont rien à voir dans la collecte du PET, parce que l'aptitude aux produits alimentaires requise pour la production des bouteilles à boisson en PET n'est plus assurée et parce que les résidus liquides déclenchent la production involontaire de mousse dans le processus de recyclage. Ce genre d'emballages de produits peut être éliminé en le déposant dans la collecte de bouteilles spéciale de la Migros pour les bouteilles en plastique. *



Bioplastiques

Les emballages en bioplastiques, par exemple les polylactides (PLA), doivent être éliminés avec les déchets ménagers, parce que leur point de fusion est nettement inférieur à celui du PET. Ceci porte les machines à se coller. Ces bouteilles ne doivent pas non plus être éliminées dans le compost parce que leur biodégradation n'est que partielle et nécessite des conditions bien particulières. Les bioplastiques ne se distinguent pas facilement du PET. Le chiffre 7 dans le triangle d'identification des matières plastiques permet cependant de s'y retrouver facilement. Le PET porte le numéro 1.

Saos en plastique, films rétractables, d'enveloppement et à bulles d'air

Ce type d'emballage est le plus souvent fabriqué avec du polyéthylène basse densité (PE-LD). Le PE-LD a un point de fusion inférieur à celui du PET. Ceci cause des problèmes dans le processus de recyclage, raison pour laquelle le PE-LD doit être éliminé avec les déchets ménagers. En ce qui concerne les films en PE d'origine industrielle, PET-Recycling Schweiz exploite depuis 2013 un système de recyclage à part, parce que cela est judicieux sur le plan tant écologique qu'économique en raison des quantités importantes que ce plastique représente.

www.petrecycling.ch/fr/films_plastiques

