

FAQ Emballages flexibles (08/03/2024)

Note : les technologies de tri et de recyclage évoluent sans cesse, et avec elles les directives « Design for Recycling ». Veuillez donc vous assurer que vous disposez bien de la dernière version du présent fichier, en vérifiant la date de la dernière mise à jour sur le site web de Fost Plus.

Quels sont les emballages flexibles recyclés en Belgique ?

Il existe 2 flux pour les flexibles dans les centres de tri belges : *Films en PE* et *Autres films*.

Quels types de films sont acceptés dans le flux « Autres films » ?

« Autres films » est un flux relativement nouveau, où nous souhaitons surtout admettre un maximum de mono-PP. Pour l'instant toutefois, d'autres films multimatériaux sont admis dans ce flux.

Quels types de films sont acceptés actuellement dans le flux « Autres films » ?

- Mono-PP
- Mix PO
- Autres structures plastiques telles que PET/PE, PA/PE, OPP/PETmet/PE avec > 95 % des polymères principaux

Note pour les films multimatériaux comme le PET/PE :

Bien qu'ils soient actuellement admis dans le flux « Autres films », nous sommes encore en train d'étudier l'impact de ces films multimatériaux sur la recyclabilité du flux. Cependant, de nombreuses études démontrent qu'ils ne sont pas recyclables. Il est donc fort probable qu'après des recherches plus poussées, ces films en PET et polyoléfine soient considérés comme non recyclables.

L'équipe Design for Recycling (D4R) recommande de passer à un monomatériau tel que le mono-PE ou le mono-PP.

Note pour les mixed-PO :

Il existe un risque que ces flexibles soient considérés comme non recyclables dans les années à venir au niveau européen, c'est pourquoi le conseil de D4R est de passer à un mono-matériau tel que mono-PE ou mono-PP.

Qu'est-ce qui n'est pas accepté dans le flux « Autres films » ?

- Les films biodégradables (y compris les films compostables)
- Les films en plastique/aluminium laminés
- Les autres plastiques tels que le PVC ou le PET-G

Quelles sont les applications finales du recyclage post-consommateur des *Autres films* et des *Films en PE* ?

Les *Films en PE* post-consommateurs sont recyclés en de nouveaux films en PE.

Les *Autres films* sont principalement recyclés en meubles de jardin, panneaux circulation, etc. Des exemples sont disponibles sur <https://www.ecoo.eu/fr>.