



## Prise de position relative au bisphénol A

18.08.2015

par PET-Recycling Schweiz

La question de savoir si les bouteilles PET transmettent des substances nocives pour la santé à leur contenu (migration) est un sujet récurrent auprès des consommateurs soucieux de leur santé. En sa qualité d'organisation de collecte, PET-Recycling Schweiz observe cette thématique avec attention.

En ce qui concerne le bisphénol-A, on peut retenir ce qui suit:

- **Le bisphénol-A (BPA) est une substance synthétique utilisée pour la fabrication de diverses matières synthétiques en polycarbonate et résines artificielles.** Certaines de ces matières synthétiques sont également prévues pour entrer en contact avec les aliments, par exemple les biberons, les gobelets ou la vaisselle en plastique. Le BPA est une substance active sur le système endocrinien avec un effet de type œstrogène.
- **Aucun bisphénol-A n'est utilisé pour la fabrication des bouteilles en PET.** Parfois, il est soutenu, par voie de simplification, que les produits en plastique contiennent du BPA. Cependant, ceci n'est le cas que pour certaines matières synthétiques. On sait par exemple que le BPA contenu dans les produits en polycarbonate peut migrer. Les bouteilles en PET ne contiennent toutefois pas de BPA et ne peuvent donc pas en transmettre à leur contenu.
- Normalement, une contamination de l'eau avec du bisphénol-A est en lien avec une source polluée ou avec l'installation de remplissage. En particulier les sources proches de la surface peuvent facilement être polluées par des pesticides ou d'autres substances. Les installations de remplissage peuvent rencontrer des problèmes avec les joints d'étanchéité (qui peuvent contenir des plastifiants) et les réservoirs (qui peuvent être revêtus d'époxy).

PET-Recycling Schweiz est en contact permanent avec les acteurs responsables et s'informe continuellement des nouvelles conclusions. Selon les résultats actuels, on peut partir du principe que les boissons contenues dans les bouteilles en PET peuvent être consommées sans risque.

### Pour de plus amples informations:

Jean-Claude Würmli  
Directeur de PET-Recycling Schweiz  
Tél. 044 344 10 80  
E-mail: wuermli@prs.ch

### Sources:

- Institut fédéral allemand d'évaluation des risques (BfR): «Ausgewählte Fragen und Antworten zu PET-Flaschen», 15 février 2015, [www.bfr.bund.de/de/ausgewaehlte\\_fragen\\_und\\_antworten\\_zu\\_pet\\_flaschen-10007.html](http://www.bfr.bund.de/de/ausgewaehlte_fragen_und_antworten_zu_pet_flaschen-10007.html)
- Ökoskop: «Verpacktes Wasser unter der Lupe – Mineralwasser Pur?», N°. 3/13, 12 septembre 2013