

Le bisphénol A a une capacité à migrer du contenant vers les aliments. Les résultats de nos analyses sur une cinquantaine de produits invitent à la prudence.



A. LECOMTE POUR QC

Les soupçons subsistent

Biberons

Le débat est ouvert

Nous n'avons pas détecté de BPA dans l'eau chauffée une minute. Nous avons ensuite laissé les biberons au micro-ondes trois minutes, ce que les parents ne font jamais. Cependant, le fait que nous ayons alors retrouvé du BPA pour tous les biberons en polycarbonate amène à s'interroger. Après une minute, y a-t-il vraiment absence de migration ou le BPA migre-t-il en quantité inférieure à nos limites de détection ? Impossible de trancher. La quantité la plus importante retrouvée est de 3,40 µg de BPA par litre d'eau, on est loin des 30 µg/litre prévus par une norme européenne. Si l'on se rapporte à la DJA (dose journalière admissible, la quantité que le bébé peut ingérer théoriquement sans danger), on est, dans le pire des cas, à des teneurs presque cent fois moindres. Mais le débat subsiste sur la pertinence de cette limite fixée par l'Agence européenne de sécurité alimentaire (Aesa) et contestée par certains scientifiques (voir pp. 29-30). À noter que les quantités retrouvées ne sont pas spécialement plus élevées dans les biberons usagés (2 à 3 ans). Quant aux biberons « sans BPA », ils ne semblent pas en relarguer. L'incertitude tenant aux limites de détection est toujours présente mais ces résultats sont rassurants.

Conserves et cannettes

Détecté

La quasi-totalité des produits contiennent du BPA, mais on ne peut mettre en lumière un lien avec leur composition (produits plus ou moins gras, plus ou moins acides...). On reste loin de la limite réglementaire (600 µg/kg) mais toujours avec la nuance due au débat sur la fixation de ce seuil.

Bonbonnes pour fontaines à eau

Même sans chauffage

Pas de BPA avec la bonbonne en PET, testée pour vérification (ce plastique ne contient pas de BPA). L'eau de celles en polycarbonate en contient en quantité semblable à celle des biberons alors qu'il n'y a pas de chauffage. Les lavages successifs pourraient altérer l'intégrité des bonbonnes et expliquer ce résultat. Avec deux litres d'eau par jour, on est au pire à 900 fois moins que la DJA pour un adulte de 70 kg mais toujours avec les mêmes incertitudes sur la fixation de ce seuil. □

18 biberons en plastique			21 boîtes de conserve et 4 canettes				
	Matière plastique indiquée sur le biberon ou l'emballage	Concentration dans de l'eau chauffée 1 min au micro-ondes	Concentration dans de l'eau chauffée 3 min au micro-ondes	Concentration en BPA dans le contenu			
10 classiques (1) neufs			µg/l	µg/l	21 boîtes de conserve	µg/kg	
Évidence (Bébé confort)	n.i.	n.d.	détecté (2)	Cassegrain Petits pois			n.d.
Béaba	PC	n.d.	0,52	Connétable Filets de maquereaux marinés au muscadet et aux arômes			n.d.
Tex baby (Carrefour)	PC	n.d.	0,68	Saupiquet Les sardines à l'huile d'olive			n.d.
Nuk	PC	n.d.	0,71	Panzani Sauce aux tomates fraîches			2,4
Dodie	PC	n.d.	1,21	Cassegrain Ratatouille cuisinée à la provençale			9,7
Philips Avent	n.i.	n.d.	1,33	Bonduelle Haricots verts extra fins			11,1
Mots d'enfant (Leclerc)	PC	n.d.	1,60	Leader Price Petits pois extra fins			12,5
Tigex	PC	n.d.	1,76	Saint Mamet Cocktail de fruits			13
Auchan	n.i.	n.d.	1,89	Bonduelle Vapeur carottes en rondelles			15,9
Bout'chou (Monoprix)	PC	n.d.	3,40	Petit Navire Thon entier au naturel			17
3 classiques (1) usagés					Royal champignons entiers de Paris		19,5
Avent Naturally	n.i.	n.d.	1,45	Auchan Haricots beurre très fins			19,7
Nuk	n.i.	n.d.	1,5	Freshona (Lidl) Haricots verts extra fins			20,8
Tex (Carrefour)	PC	n.d.	1,5	Mont Blanc Chocolat			29
5 annoncés sans bisphénol A					Géant vert Maïs		32,7
Dodie	PP	n.d.	n.d.	D'aucy Haricots beurre extra fins			32,9
Évidence pure (Bébé confort)	PES	n.d.	n.d.	William Saurin Cassoulet			38,8
Nuk	PP	n.d.	n.d.	Zapetti Ravioli bolognaise			39
Philips Avent	PES	n.d.	n.d.	Liebig La bisque de homard			77,6
Tigex	PP	n.d.	n.d.	Carrefour Champignons entiers de Paris			93,4
					Raynal et Roquelaure Saucisse de Toulouse aux lentilles cuisinées		109
					4 canettes		µg/l
					Bière 1664		détecté (1)
					Coca Cola		détecté (1)
					Red Bull		détecté (1)
					Orangina		17,3

(1) Sans revendication relative au BPA. (2) Détecté mais à une teneur trop faible pour être quantifiable. PC = polycarbonate. PES = polyéthylène téréphtalate. PP = polypropylène. n.d. = non détecté. n.i. = non indiqué.

(1) Détecté mais à une teneur trop faible pour être quantifiable. n.d. = non détecté.

Les photos des produits testés sont accessibles sur notre site Internet : www.bisphenol.quechoisir.org