



[www.quechoisir.org](http://www.quechoisir.org)

233, bd Voltaire  
75011 PARIS

Le 25 août 2022

### Composés nocifs dans les fournitures scolaires : Les parents démunis pour protéger leurs enfants !

L'UFC-Que Choisir publie aujourd'hui les résultats<sup>1</sup> alarmants d'un test comparatif révélant la présence de composés nocifs dans 40 % des fournitures scolaires analysées. Les fabricants - y compris les grandes marques - exposent ainsi très largement les enfants à des doses parfois considérables de composés toxiques, cancérogènes, allergisants ou à des perturbateurs endocriniens. L'UFC-Que Choisir, récemment rejointe dans son analyse par l'Anses, demande aux autorités européennes d'étendre sans délai à toutes les fournitures scolaires la réglementation protectrice qui s'applique aux jouets.

En 2016, un test de l'UFC-Que choisir révélait que les enfants, que ce soit en se tachant les doigts avec les encres ou en mâchant le bout de leurs stylos et de leurs crayons, pouvaient être exposés à un grand nombre de composés nocifs contenus dans des fournitures scolaires. On peut citer par exemple les perturbateurs endocriniens qui sont d'autant plus néfastes qu'ils agissent à un stade précoce du développement des enfants ou encore les allergènes qui, par leur présence dans un grand nombre de fournitures, augmentent le risque de déclenchement d'allergies. Six ans après son précédent test, l'UFC-Que Choisir a recherché à nouveau la présence de ces molécules<sup>2</sup> dans un échantillon de 36 fournitures scolaires les plus présentes dans les rayons : stylos-billes et rollers, cartouches d'encre, surligneurs, feutres et crayons de couleurs. Les résultats sans appel montrent que les fabricants n'ont aucunement amendé leurs pratiques.

#### Des composés nocifs dans 40 % de fournitures analysées

Au premier rang des substances nocives relevées figurent les allergènes tels que les isothiazolinones, des conservateurs régulièrement dénoncés par les allergologues, trouvés dans la moitié des cartouches d'encre testées. Dans certains produits les teneurs sont particulièrement élevées, notamment dans l'encre des **Stabilo Boss 'Original Fluo'**, des stylos-billes effaçables **Pilot 'Kleer'** noirs et des stylos-roller **Pilot 'Frixion medium'** bleus. Des substances classées cancérogènes probables ont également été détectées dans les encres de 4 stylos-billes sur les 6 testés : notamment le **Bic 'Cristal original' noirs**, le **Paper Mate 'Inkjoy' bleus** ou le **pack éco noir acheté chez B&M**. Enfin, au rayon des perturbateurs endocriniens, un phtalate figurant dans la liste européenne des substances extrêmement préoccupantes, a été trouvé dans le vernis des **crayons de couleur 'Cultura'**.

Cette exposition de nos enfants à ces substances est d'autant plus déplorable que nos tests démontrent que certains fabricants savent produire des fournitures indemnes - ou presque - de composés nocifs. Au tableau d'honneur figurent notamment les cartouches d'encre noire **Schneider**, les surligneurs à réservoir plat jaune **Amazon 'Basics'**, les feutres **Crayola 'Ultra-lavables'** ou encore les crayons de couleur **Bic 'Kids évolution'**.

---

<sup>1</sup> Intégralité des résultats consultables dans le numéro '[Que Choisir](#)' de septembre 2022 et sur [quechoisir.org](http://quechoisir.org).

<sup>2</sup> Les substances recherchées : phtalates reprotoxiques et perturbateurs endocriniens, impuretés cancérogènes, hydrocarbures aromatiques polycycliques, isothiazolinones, benzyl alcool, toluène et benzène.



Test comparatif réalisé sur un échantillon de 36 fournitures scolaires (stylos-billes, cartouches d'encre, stylos-rollers et stylos-gel effaçables, surligneurs, feutres de coloriage et crayons de couleur)  
UFC-Que Choisir septembre 2022

## Une réglementation européenne scandaleusement permissive

Pourtant quasiment aucun<sup>3</sup> de ces produits n'est hors la loi au regard de sa composition du fait d'une réglementation européenne aussi laxiste qu'ubuesque. A la différence des jouets qui doivent respecter des exigences réglementaires très strictes, les fournitures scolaires ne relèvent en revanche d'aucune réglementation spécifique et ne sont pas tenues, par exemple, de mentionner la présence de substances allergisantes. Pire le fabricant peut à sa guise choisir d'apposer ou non les pictogrammes alertant sur les dangers induits par les substances présentes. Il est par conséquent impossible pour les

<sup>3</sup> Seul le stylo-bille 'Pack eco' est non conforme à la réglementation du fait des quantités particulièrement élevées de substances cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques et ne devrait pas de ce fait être commercialisé.



[www.quechoisir.org](http://www.quechoisir.org)

233, bd Voltaire

75011 PARIS

parents de faire le bon choix au moment de l'achat, puisqu'un produit n'affichant aucun pictogramme peut se révéler en réalité plus nocif qu'un produit faisant preuve de transparence. C'est pourquoi, l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES), s'appuyant notamment sur les précédents travaux de l'UFC-Que Choisir, vient de demander un renforcement de la réglementation européenne sur ces produits<sup>4</sup>.

**Au vu de la persistance des pratiques inadmissibles des fabricants, l'UFC-Que Choisir demande aux autorités françaises de porter le sujet au niveau européen afin que soit étendue à toutes les fournitures scolaires la réglementation européenne applicable aux jouets.**

Dans cette attente, et alors que débutent les achats de la rentrée, l'Association déconseille aux parents d'acheter à leurs enfants des stylos-billes compte tenu du cocktail de substances nocives retrouvées dans la totalité des références testées.

Enfin, dans le contexte inflationniste actuel, elle rappelle que les articles de marques de distributeurs (MDD) obtenant par rapport aux produits de grandes marques des notes comparables voire meilleures pour certains articles, tout en étant moins chers, ils peuvent, à l'occasion, avoir de réels atouts (par exemple les surligneurs 'Esquisse' Leclerc et chez Carrefour les feutres medium et les recharges pour rollers effaçables noirs).

---

<sup>4</sup> Avis de l'Anses relatif à une expertise hors évaluation des risques relatives à l'état des connaissances sur la présence ou l'émission de substances dangereuses dans des fournitures scolaires et de bureau et leur impact éventuel sur la santé – publié le 07/07/2022 - <https://www.anses.fr/fr/content/mieux-encadrer-la-pr%C3%A9sence-de-substances-dangereuses-dans-les-fournitures-scolaires>