

# Ces substances que nous cache Febreze



Le 19 sept 2012

Rédigé par Annabelle

J'aime 6 694 personnes aiment ça. Soyez le premier parmi vos amis.

6.7 K  
partagesPartagez sur  
Facebook !Partagez sur  
Twitter !Envoyez à un  
ami !

La communication autour de *Febreze*, le fameux destructeur d'odeurs commercialisé par le géant des produits d'entretien *Procter & Gamble* vante toujours le bonheur de respirer un air pur et sain, sans aucune mauvaise odeur. Eh oui, contrairement aux désodorisants conventionnels, **les destructeurs d'odeurs** comme Febreze ne se contentent pas de masquer mais ils emprisonnent les vilaines molécules qui sentent mauvais pour notre plus grand bien être. Sauf qu'on s'en doute bien, il y a un peu de chimie là-dessous. L'Environmental Working Group, une ONG américaine experte en produits toxiques a récemment relevé 89 substances chimiques dans le désodorisant Febreze, dont des perturbateurs endocriniens et des substances cancérigènes avérées.

## Destructeurs d'odeur... et de santé !

Comment agit Febreze pour détruire les odeurs sur les textiles et dans l'air ? Procter & Gamble explique, schéma à l'appui sur le site Internet de Febreze que c'est l'**hydroxypropyl- $\beta$ -cyclodextrine**, une **molécule-cage** qui se charge d'absorber les mauvaises odeurs et de les éliminer.



La firme se garde bien de communiquer sur les autres substances.

D'autres l'ont fait pour eux : l'EWG a en effet enquêté sur la liste des composants de plus de 20 « nettoyeurs d'odeurs ».

A eux tous, les produits contenaient **457 contaminants de l'air connus**. Parmi eux, 24 substances ont un lien établi avec des maladies comme l'asthme ou le cancer.

Même les produits dits « verts » contiennent en moyenne 8 contaminants, contre 38 pour les désodorisants standard. Le désodorisant Febreze compte parmi les pires, avec ses **89 substances chimiques relevées**. Parmi elles, les enquêteurs ont dénoncé :

- du **benzène**, l'un des COV les plus dangereux. C'est un hydrocarbure aromatique cancérigène dont le lien avec les leucémies et les lymphomes a été établi.
- du **chloroforme**, solvant toxique soupçonné d'être cancérigène.
- du **phthalate de dibutyle, ou DBP**, considéré comme cancérigène, mutagène ou toxique pour la reproduction.
- du **formaldéhyde**, polluant très présent dans nos maisons alors qu'il est irritant et considéré par l'OMS comme une substance cancérigène certaine.

**La liste complète des 89 substances toxiques** est disponible sur [www.ewg.org](http://www.ewg.org)<sup>(1)</sup>

Pour aller plus loin sur la pollution de l'air :

- Les fiches pratiques sur [La pollution de l'air intérieur](#)
- La fiche pratique [Les polluants intérieurs, sources et effets](#)



## Le désodorisant Febreze 89 substances chimiques



### Hydroxypropyl- $\beta$ -cyclodextrine

C'est la **molécule-cage** qui se charge d'absorber les mauvaises odeurs et de les éliminer.

### Benzène

L'un des COV les plus dangereux. C'est un hydrocarbure aromatique cancérigène dont le lien avec les leucémies et les lymphomes a été établi.

### Chloroforme

Solvant toxique soupçonné d'être cancérigène.

### Phtalate de dibutyle (DBP)

Cancérigène, mutagène ou toxique pour la reproduction.

### Formaldéhyde

Polluant très présent dans nos maisons alors qu'il est irritant et considéré par l'OMS comme une substance cancérigène certaine.

Tous les articles de la série « *Ces substances que vous cache les produits stars* » sont sur [consoGlobe](http://consoGlobe.com) (Red Bull, Coca-Cola, Nivea, Kinder, Destop, Cillit Bang, ...).



Une ONG américaine a relevé **89 substances chimiques** dans le désodorisant Febreze, dont des **perturbateurs endocriniens** et des **substances cancérigènes avérées**(1).

#### Signes et symptômes d'exposition

> Peut causer une légère irritation gastro-intestinale accompagnée de nausée, de vomissement et/ou de diarrhée.

> En cas de contact, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau.

> Un contact prolongé avec la peau ou les yeux peut causer des effets superficiels passagers semblables à ceux qui sont produits par des savons de toilette doux.

> Si le produit sous pression est intentionnellement mal utilisé, que ce soit parce qu'il est concentré ou inhalé délibérément **il peut être noif ou mortel**.

> L'inhalation de fortes concentrations de vapeur d'éthanol peut causer une irritation des yeux et des voies respiratoires, de la somnolence et de la fatigue.

> Troubles médicaux connus pouvant s'aggraver par suite d'une exposition au produit : Aucun  
source : Procter & Gamble

(1) Source : EWG qui a dénombré **457 contaminants de l'air connus dans les désodorisants** du marché. Parmi eux, 24 substances ont un lien établi avec des maladies comme l'asthme ou le cancer. **Liste complète des 89 substances toxiques** disponible sur [www.ewg.org](http://www.ewg.org)(1)

## Détruire les odeurs naturellement

Rien ne sert d'insister, on comprend bien qu'il est plus sage de se passer de ces désodorisants hyper nocifs ! Surtout qu'il existe **pléthore de petites astuces naturelles** pour venir à bout des odeurs désagréables.



Par exemple, pour se débarrasser des **odeurs de cuisson dans la cuisine**, il suffit de déposer dans le four encore chaud les écorces d'une orange ou d'un citron.

Déposez une **goutte d'huile essentielle de pin ou de lavande sur l'ampoule du lustre du salon** : vous embaumerez toute la pièce dès que vous allumerez la lumière.

Pour les **odeurs de tabac froid sur les vêtements**, rien de tel qu'un bon coup de chaud : laissez votre veste qui empestes près du radiateur l'hiver ou en plein soleil l'été.

- Pour retrouver d'autres astuces : [Stop aux mauvaises odeurs dans la maison](#)

### **Vous pouvez aussi fabriquer votre propre destructeur d'odeurs !**

Pour cela, vous aurez besoin des ingrédients suivants :

- 0,5L d'eau distillée
- 1 c. à soupe de [bicarbonate de soude](#)
- un morceau de charbon de bois émiétté
- des huiles essentielles de votre choix pour le parfum

Versez le tout dans un vaporisateur et le tour est joué ! Le bicarbonate et le charbon se chargeront d'éliminer les odeurs tandis que les quelques gouttes d'HE laisseront un délicat parfum dans votre maison.

(1) Classroom Cleaners Release 457 Air Pollutants <http://www.ewg.org/schoolcleaningsupplies/classroomcleaningfindings>

\*

Tous les articles de la série [Ces substances que nous cache les produits star](#)



**Sur les désodorisants :**

- [Je lutte contre les mauvaises odeurs sans polluer](#)

- Alerte aux désodorisants d'intérieur !...
- Halte aux mauvaises odeurs dans la maison