

EXPOZOM vous permet de tester avec une grande précision votre exposition aux substances cancérigènes avec des analyses d'air et de cheveux.

Les produits chimiques sont étudiés par l'Agence Internationale de Recherche sur le Cancer (IARC) de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS/WHO) pour évaluer leur caractère cancérigène. Un classement des substances en plusieurs groupes selon le niveau de preuve est proposé :

- Groupe 1 : agent cancérigène (parfois appelé cancérigène avéré ou cancérigène certain)
- Groupe 2A : agent probablement cancérigène
- Groupe 2B : agent peut-être cancérigène (parfois appelé cancérigène possible)
- Groupe 3 : agent inclassable quant à sa cancérigénicité
- Groupe 4 : agent probablement pas cancérigène

**Tous les polluants recherchés dans le test EXPOZOM Prévention Cancer sont classés comme cancérigènes par l'IARC dans les groupes 1, 2A et 2B.**

Plusieurs niveaux d'analyse sont disponibles en fonction du nombre et de la nature des molécules analysées.

Ces substances sont considérées par les autorités sanitaires nationales et internationales comme préoccupantes pour la santé humaine et appartiennent aux familles :

- Des solvants,
- Des plastifiants
- Des pesticides
- Des polluants organiques persistants (POP)

Les polluants sont analysés et quantifiés en laboratoire par des experts à l'aide de technologies de pointe.

## EXPOZOM EXPOSITION AUX CANCERIGENES

Nom du polluant	No. CAS
Formaldehyde	50-00-0
Acetaldehyde	75-07-0
Naphthalene	91-20-3
Benzene	71-43-2
Ethylbenzene	100-41-4
Styrene	100-42-5
Trichloroethylene	79-01-6
Tetrachloroethylene (Perchloroethylene)	127-18-4
1,1,1-Trichloroethane	71-55-6
1,4-Dichlorobenzene	106-46-7
Tétrachlorure de carbone	56-23-5
Chloroforme	67-66-3
Chrome	
Arsenic	
Cadmium	
Plomb	
Cobalt	
Antimoine	
Molybdene	
Vanadium	
Titane	
Plomb	
Nickel	
Cobalt	
Lindane	
Hexachlorocyclohexane-gamma	58-89-9
Hexachlorocyclohexane-alpha	319-84-6
Hexachlorocyclohexanes-beta	319-85-7
Pentachlorophenol	87-86-5
DDT (4,4'-dichlorodiphenyltrichloroethane)	50-29-3
Dieldrin	60-57-1

No. CAS : Chemical Abstract Service [www.cas.org](http://www.cas.org) numéro de référence unique pour chaque produit chimique

**EXPOZOM EXPOSITION AUX CANCERIGENES**

Nom du polluant	No. CAS
Aldrin	309-00-2
Tetrachlorvinphos	22248-79-9
Mirex	2385-85-5
Parathion	56-38-2
Chlordane	57-74-9
Dichlorvos	62-73-7
Heptachlor	76-44-8
Di(2-ethylhexyl)phthalate	117-81-7
Malathion	121-75-5
Diazinon	333-41-5
2,4-D	94-75-7
PCB 28	7012-37-5
PCB 52	35693-99-3
PCB 77	32598-13-3
PCB 81	70362-50-4
PCB 101	37680-73-2
PCB 105	32598-14-4
PCB 114	74472-37-0
PCB 118	31508-00-6
PCB 123	65510-44-3
PCB 126	57465-28-8
PCB 138	35065-28-2
PCB 153	35065-27-1
PCB 156	38380-08-4
PCB 157	69782-90-7
PCB 167	52663-72-6
PCB 169	32774-16-6
PCB 180	35065-29-3
PCB 189	39635-31-9

No. CAS : Chemical Abstract Service [www.cas.org](http://www.cas.org) numéro de référence unique pour chaque produit chimique