



**Nom de la fiche :** **classification de la cancérogénicité des substances du CIRC**

**Date de mise à jour de la fiche :** 11/1/2006

**Nom de la base de données :** OMS  
**Acronyme de la base :** CIRC - IARC

**Nom de l'organisme :** centre international de recherche sur le cancer - international agency for research cancer

**Pays :** International **langue(s) :** anglais - français, certaines informations uniquement en anglais

**Nature de la base :**  
**Monographies** oui  
**Proposition de VTR** non

**Nombre de substances renseignées :** environ 900 substances, 88 monographies

**Signification de la classification :**

Groupe 1: l'agent (mélange) est cancérigène pour l'homme  
Groupe 2A: l'agent (mélange) est probablement cancérigène pour l'homme.  
Groupe 2B: l'agent (mélange) est peut-être cancérigène pour l'homme.  
Groupe 3: l'agent (le mélange ou le mode d'exposition) est inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.  
Groupe 4: l'agent (le mélange ou le mode d'exposition) n'est probablement pas cancérogène pour l'homme.

**Historique d'actualisation :** ?

**Méthode d'élaboration :**

**Document(s) de référence :**

"Préambule aux monographies du CIRC" : <http://www.iarc.fr/> > français > bases de données > Monographies > en français > Préambule aux monographies du CIRC > choix du chapitre  
"Preamble to the IARC monographs" : <http://www.iarc.fr/> > cancer databases > Monographs > Preamble to the IARC monographs > choix du chapitre -

**Critères de choix des études toxicologiques et épidémiologiques :**

non précisés

**Critères de choix des organes cibles :**

non précisés

**Méthode d'élaboration :**

rédaction d'un manuscrit, relecture critique par un sous-groupe, proposition d'une évaluation préliminaire, lecture du manuscrit en plénière + discussion de l'évaluation proposée, évaluation globale, affichage 15j sur le site internet du CIRC,

**Détails des explications pour chaque composé :**

l'équivalent d'une à 2 pages de résumé accessibles en ligne, monographies très complètes.

**Commentaires (avantages, inconvénients) :**

seul un résumé des données évaluées et de l'évaluation de la cancérogénicité sont en ligne; il faut commander les monographies pour accéder aux détails; la mise en ligne des monographies complètes est cependant prévue.



**Adresse(s) Internet de la page d'accueil:**

<http://www.iarc.fr>

**Possibilité de recherche :**

**Par nom de substance**            **oui**

**Par numéro CAS**                **oui**

**Comment accéder aux valeurs toxicologiques :**

Pour la classification de la cancérogénécité des produits, en français :

<http://www.iarc.fr/>

> onglet "français " (haut à droite)

> onglet "bases de données " (à gauche)

> onglet "Monographies "

> en français

> Liste complète des agents, mélanges et expositions évalués à ce jour et leur classification

En revanche, on peut trouver toutes les substances classées par cancérogénécité en cliquant sur le groupe qui nous intéresse, et c'est en français.

Pour la classification de la cancérogénécité des produits, en anglais :

<http://www.iarc.fr/>

> onglet "cancer databases "

> onglet "Monographs "

> onglet : "classification"

> liste de 3 liens :

> List of all agents evaluated to date (listed by CAS numbers) pour rechercher la cancérogénécité des substances par leur référence CAS

> List of all agents evaluated to date (listed by alphabetical order) pour rechercher la cancérogénécité des substances par ordre alphabétique

> List of all agents evaluated to date (listed by Group) pour rechercher la cancérogénécité des substances en fonction de leur appartenance au groupe de classification

Pour les monographies (uniquement en anglais pour un bon nombre) :

<http://www.iarc.fr/>

> cancer databases

> Monographs

> Complete Lists of all Monographs and Supplements