

## ANNEXE 4

## Pesticides classés par le CIRC

Les molécules cancérigènes chez l'Homme ont été classées par le CIRC en différentes catégories selon les études réglementaires, mécanistiques et épidémiologiques : Groupe 1 : l'agent est cancérigène pour l'homme ; Groupe 2A : l'agent est probablement cancérigène pour l'homme ; Groupe 2B : l'agent est peut-être cancérigène pour l'homme ; Groupe 3 : l'agent est inclassable quant à sa cancérigénicité pour l'homme ; Groupe 4 : l'agent n'est probablement pas cancérigène pour l'homme

## Classement des pesticides par le CIRC

Classement	Substance active	Catégorie	Famille
<b>Groupe 1</b>	Arsenic et dérivés inorganiques	protection du bois, fongicide, insecticide	
	Oxyde d'éthylène (oxacyclopropane, ...)	fumigant	époxyde
<b>Groupe 2A</b>	Captafol	fongicide	sulfanilamide
	Dibromoéthane ou dibromure d'éthylène Insecticides non arsenicaux (exposition professionnelle)	fumigant	dérivé halogéné
<b>Groupe 2B</b>	1,2-Dibromo-3-chloropropane	fumigant, nématocide	dérivé halogéné
	1,3-Dichloropropène	fumigant, nématocide	dérivé halogéné
	Aramite	acaricide	2-(4-tert-Butylphenoxy) isopropyl-2-chloroethyl sulfite
	Chlordane	insecticide	organochloré
	Chlordecone	insecticide	organochloré
	Chlorothalonil	fongicide	organochloré dérivé du benzène
	DDT	insecticide	organochloré
	Dichlorométhane	insecticide	chlorure de méthylène
	Dichlorvos	insecticide	organophosphoré
	Heptachlore	insecticide	organochloré
	Hexachlorocyclohexanes (mélange technique des isomères $\alpha$ , $\beta$ et $\gamma$ )	insecticide	organochlorés
	Mirex	insecticide	organochloré
	Nitrofène	herbicide	Oxyde de 2,4-dichlorophényle et de 4-nitrophényle
	<i>ortho</i> -Phénylphénol et ses sels de sodium	biocide	Phénylphénol
	Pentachlorophénol	biocide préservation du bois	organochloré
	Sulfallate	herbicide	dithiocarbamate
	Toxaphène	insecticide	organochloré
	Chlorophénols (19 composés) (exposition professionnelle)	préservation du bois, antifongiques, herbicides, insecticides	organochlorés
	Chlorophénoxy herbicides (exposition professionnelle)	herbicides	

Classement	Substance active	Catégorie	Famille
<b>Groupe 3</b>	1,2-Dichloropropane	fumigant	hydrocarbure aliphatique chloré
	Aldicarbe	insecticide	carbamate
	Aldrine	insecticide	organochloré
	Amitrole	herbicide	aminotriazole
	Bis(2-chloro-1-methylethyl) ether	fumigant	dérivé chloré
	Captan	fongicide	dicarboximide
	Carbaryl	insecticide	carbamate
	Chlordiméforme	acaricide	formamidine
	Chlorobenzilate	acaricide	organochloré
	Chloroprophame	herbicide	carbamate
	Oxyquinoléate de cuivre	fongicide, biocide	quinoléine
	Deltaméthrine	insecticide	pyréthrinoides
	Diallate	herbicide	thiocarbamate
	Dicofol	acaricide	organochloré
	Dieldrine	insecticide	organochloré
	Diméthoxane	fungicide, microbiocide/ microbiostat	2,4-Dimethyl-6-m-dioxanyl acétate;
	Endrine	insecticide	organochloré
	Ethyl selenac	fongicide	thiocarbamate
	Fenvalérate	insecticide	pyréthrinoides
	Ferbame	fongicide	dithiocarbamate
	Fluometuron	herbicide	-Dimethyl-3-[3-(trifluorométhyl) phenyl]urea
	Malathion	insecticide	organophosphoré
	Manèbe	fongicide	dithiocarbamate
	Méthoxychlore	insecticide	organochloré
	Méthyle (bromure de) (bromométhane)	fumigant, traitement du sol	hydrocarbure aliphatique bromé
	Méthyl carbamate	insecticide	carbamate
	Méthyle (iodure de)	traitement du sol	dérivé iodé
	Monuron	herbicide	diméthylurée
	Parathion	insecticide	organophosphoré
	Pentachloroéthane	traitement du sol	hydrocarbure aliphatique chloré
	Perméthrine	insecticide	pyréthrinoides
	Piclorame	herbicide	dérivé de l'acide chloropicolinique
	Pipéronyl butoxyde	synergiste	benzodioxole
	Prophame	herbicide	carbamate
	Quintozène	fongicide	Pentachloronitrobenzene
	Simazine	herbicide	dérivé chloré de la triazine
Terpène polychlorinés (Strobane)	insecticide	organochlorés	
Tétrachlorvinphos	insecticide	organophosphoré	

Classement	Substance active	Catégorie	Famille
	Thirame	fongicide	dithiocarbamate
	Trichlorfon	insecticide	organophosphoré
	Trifluraline	herbicide	toluidine
	Zectran (Mexacarbate)	insecticide	carbamate
	Zinèbe	fongicide	dithiocarbamate
	Zirame	fongicide	dithiocarbamate