

Principios activos autorizados en Argentina que reúnen las características de altamente peligrosos según la lista de PAN Internacional de Plaguicidas Altamente Peligrosos

Referencias																		
OMS IA	Extremadamente peligroso (Clase 1a) según la Organización Mundial de la Salud																	
OMS IB	Altamente peligroso (Clase 1b) según la Organización Mundial de la Salud																	
H330	Mortal si se inhala, clasificación de peligro según el Sistema Globalmente Armonizado (GHS)																	
EPA carc	carcinógeno humano según EPA																	
EPA prob carc	probable carcinógeno según EPA																	
IARC carc	carcinógeno humano según IARC																	
IARC prob carc	probable carcinógeno según IARC																	
EU GHS carc (1A, 1B)	conocido o presuntos carcinógeno humano (1A o 1B) según SGA - UE																	
EU GHS muta (1A, 1B)	Sustancias que se sabe que inducen mutaciones hereditarias o que se considera que inducen mutaciones hereditarias en las células germinales de los humanos (Categoría 1A o 1B) según SGA-UE																	
EU GHS repro (1A, 1B)	Conocido o presunto tóxico para la reproducción (categoría 1A o 1B) según SGA – UE																	
EU DE (1), GHS C2, R2	Alterador endocrino o potencial disruptor endocrino (categoría 1) de la UE, carcinógeno humano (Catergoría 2) o tóxico para la reproducción (categoría 2) por SGA – UE																	
Muy Bio Acc	Muy bioacumulativo (BCF> 5000) o Kow logP> 5 (los valores de BCF reemplazan a los datos de Kow logP)																	
Muy pers	Muy persistente en agua (vida media> 60 días), suelos o sedimentos (vida media> 180 días)																	
Muy T. O. Acu	Muy tóxico para los organismos acuáticos (LC / CE50 agudo <0,1 mg / l para especies de Daphnia)																	
Muy T. Abejas	Altamente tóxico para las abejas (<2 µg / abeja) según la EPA de EE. UU																	
Prot. Mont.	Producto químico que afecta la capa de ozono según el Protocolo de Montreal																	
Prot. Rott.	Listado en el Anexo III del Convenio de Rotterdam o cumpliendo los criterios para ser incluido																	
Con. Est.	Listado en el Anexo III del Convenio de Estocolmo o cumpliendo los criterios para ser incluido																	

		Toxicidad Aguda				Toxicidad Crónica								Toxicidad Ambiental				Convenios						
Principio Activo	total X PAP	OMS IA	OMS IB	H330	EPA carc	EPA prob carc	IARC carc	IARC prob carc	EU GHS carc (1A, 1B)	EU GHS muta (1A, 1B)	EU GHS repro (1A, 1B)	EU DE (1), GHS C2, R2	Muy Bio Acc	Muy pers	Muy T. O. Acu	Muy T. Abejas	Prot. Mont.	Prot. Rott.	Con Est.					
total por subcategoría		3	10	25	1	32	1	3	2	2	14	24	9	5	11	47	1	7	1					
1,1, 3-dicloropropeno	1					1						1								Prohibido en otros países	tipo	Clasificacion mas común según OMS / SENASA	otras C. T.	otras C. T.
2,2,4-DB	1											1								29	nematicida, funguicida	Ib		
3Abamectina	2			1												1				1	herbicida	II		
4Acefato	1																1			31	insecticida	II		
5Acetoclor	1											1								28	curasemillas, insecticida	III		
6Acrinatrina	1															1					herbicida	III		
7Alaclor	2											1					1			48	insecticida, acaricida	IV		
8Alfa-cipermetrina	1															1					insecticida	II		
9Arsenico	3				1		1		1											10				
10Atrazina	1											1								37	insecticida	IV		
11Azocyclotín	2			1											1					28	acaricida	II		
12Benfuracarb	1															1				28	curasemillas	II		
13Benomilo	3									1	1							1		33	funguicida	III		
14Beta-ciflutrin	3		1	1												1					insecticida	II		
15Bifentrina	2											1				1				2	curasemillas, acaricida insecticida	II		
16Borax	1										1													
17Brodifacoum	3	1		1							1									30	rodenticida	Ia		
18Bromadiolona	3	1	1	1							1									2	rodenticida	Ia		
19Bromoxinil	1			1																	herbicida	II		
20Bromuro de Metilo	1																1			35	biocida	Ia		
21Carbarilo	3					1						1				1				33	insecticida	II		
22Carbendazim	2									1	1									29	funguicida	IV		
23Carbofurám	4		1	1												1		1		49	insecticida, nematocida	Ib		
24Carbosulfán	3			1												1		1		40	insecticida, cursasemillas, acaricida	II		
25Cyhexatin	2												1		1					42		II		
26Cipermetrina	1															1					insecticida	II		
27Clorantnilprole	2													1	1						insecticida	IV		
28Clorfenapir	1															1				28	acaricida, insecticida	II		
29Clorfluaazuron	2												1		1					28	insecticida	III		
30Cloropicrina*	1			1																34	nematicida, funguicida	Ib		
31Clorotalonil	2			1		1														3	funguicida	IV		
32Clorpirifos-etil	1															1				2	insecticida	II		
33Clorpirifos-metil	1															1				1	insecticida	II		
34Clotianidin	1															1					insecticida, curasemilla	II		
35Creosota	3					1		1	1												Funguicida, insecticida	II		
36Cianamida	1											1										III		
37DDVP	3		1	1												1				32	acaricida insecticida	Ib		
38Dicofol	1																		1		acaricida insecticida	III		
39Diclofop-metil	1					1														2		IV		
40Difetialona	3	1		1								1								30	rodenticida	Ia		
41Dimetoato	1															1				4	insecticida	II		
42Dinotefuran	1															1					insecticida	IV		
43Diquat dicloruro	1			1																1	herbicida	II		
44Diquat dibromuro	1			1																1	herbicida	II		
45Diurón	1					1														1		IV		
46Epoxiconazole	3					1					1	1								1		III		
47Esfenvalerato	1																1				insecticida	II		
48Fenamifós	3		1	1												1				6	nematicida	II		
49Fenarimol	1											1								28	funguicida	III		
50Fenazaquin	1															1					acaricida	II		
51Fenitrotión	2											1				1				28	insecticida	II		
52Fenproximoato	1			1																	acaricida	III		
53Fipronil	1															1				8	insecticida	II		
54Fluazifop-p-butil	1										1										herbicida	IV		
55Flufenoxurón	2												1		1					28	acaricida	III		
56Flumetralin	2												1		1						fitoregulador	III		
57Flumioxazin	1										1										herbicida	IV		
58Folpet	1					1														2	funguicida	III		
59Formetanato	3		1	1												1				1	acaricida insecticida	II		
60Fosfina	1			1																1	insecticida	Ia		
61Fosfuro de aluminio	2			1												1					insecticida, acaricida, gorgojicida, rodenticida	Ia		
62Fosfuro de magnesio	1			1																	Ia			
63Fosmet	1															1					acaricida insecticida	II		
64Fosthiazate	1															1					nematicida	Ib		
65Gamma Cialotrina	1															1					insecticida	III		
66Glifosato	1							1												1	herbicida	IV		
67Glufosinato de amonio	1										1										herbicida	III		
68Haloxifop R metil	1					1														1	herbicida	II		
69Hexitiazox	1					1															acaricida	IV		
70Imazail	1					1															funguicida	II		
71Imidacloprid	1															1					insecticida	II		
72Indoxacarb	1															1					insecticida	III		
73Ioxinil	1											1								28	herbicida	II		
74Iprodione	1					1														1	funguicida, curasemillas	III		
75Iprovalicarb*	1					1															funguicida	IV		
76Isopirazam*	3					1								1	1					1	funguicida	II		
77Isoxaflutole	1					1														1	herbicida	II		
78Kresoxim-metil	1					1															funguicida	IV		
79Lambdacialotrina	3			1								1				1					insecticida	II		
80Linurón	2										1	1								2	herbicida	III		
81Lufenurón	3												1	1	1						insecticida	III		
82Malation	2							1								1				2	insecticida acaricida	III		
83Mancozeb	2					1						1								1	funguicida	IV		
84Metaflumizone	1															1					insecticida	III		
85Metam potasio	1					1															fungicida, herbicida, nematicida, insecticida	II		
86Metam sodio	2					1						1								1	fungicida, herbicida y nematicida	III		
87Metidation	2		1													1				34	insecticida	II		
88Metiocarb	2		1													1				4	insecticida curasemillas	II		
89Metiram	2					1																		