

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Defensivos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 - (1/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Abamectina	Abamectin Nortox	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	III	III	Nortox	Avermectina
		Abamectin Prentiss	Inaeticida/Acaric.	20,0-30,0	7	EC	I	III	Prentiss	Avermectina
		Abamectiva DVA 18 EC	Insetic./Acaric./Nematic	15,0-30,0	7	EC	I	II	DVA	Avermectina
		Abamex	Inseticida/Acaric.	20,0	7	EC	I	III	Nufarm	Avermectina
		Abamit	Inseticida/Acaric.	22,5-30,0	7	EC	I	III	FMC	Avermectina
		Acaramik	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	III	Rotam	Avermectina
		Grimectin	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	III	Rotam	Avermectina
		Kraft 36 EC	Inseticida/Acaric.	7,5-15,0	7	EC	I	II	Cheminova	Avermectina
		Potenza Sinon	Inseticida/Acaric.	20,0-30,0	7	EC	I	III	Sinon	Avermectina
		Rotamik	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	III	Rotam	Avermectina
	Superus	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	II	DVA	Avermectina	
	Vertimec 18 EC	Inseticida/Acaric.	10,0-30,0	7	EC	III	II	Syngenta	Avermectina	
2	Acetamiprido	Convence	Inseticida	1,5-5,0 mL/planta	60	SL	II	III	Iharabras	Neonicotinóide
3	Acrinatrina	Rufast 50 SC	Acaricida	10,0	21	SC	III	I	Bayer	Piretróide
4	Aldicarbe**	Temik 150	Insetic./Acaric./Nematic	25,0-130,0 g/cova	60	GR	I	II	Bayer	Metilcarbamato de oxima
5	Azadiractina	Azamax	Inseticida	100,0-200,0	-	EC	III	IV	DVA	Tetranortriterpenóides
6	Azoxistrobina	Amistar WG	Fungicida	16,0	7	WG	IV	II	Syngenta	Estrobilurina
		Vantigo	Fungicida	16,0	7	WG	IV	III	Syngenta	Estrobilurina
7	Azoxistrobina + Difenconazol	Amistar Top	Fungicida	400mL/ ha	7	SC	III	II	Syngenta	Estrobilurina + Triazol
8	Bacillus thuringiensis	Able	Inseticida Biológico	50,0	-	SC	III	IV	Mitsui	Biológico
		Agree	Inseticida Biológico	50,0	-	WP	III	IV	Bio Controle	Biológico
		Bac-Control WP	Inseticida Biológico	50,0	-	WP	IV	IV	Vector Control	Biológico
		Dipel	Inseticida Biológico	1-1,5 L/2000L água	-	SC	IV	IV	Sumitomo	Biológico
		Dipel WG	Inseticida Biológico	25,0-37,5	-	WG	II	IV	Sumitomo	Biológico
		Dipel WP	Inseticida Biológico	50,0	-	WP	IV	IV	Sumitomo	Biológico
9	Beta-ciflutrina	Ducat	Inseticida	12,5-25,0	21	EC	II	II	Cheminova	Piretróide
		Full	Inseticida	12,5-25,0	21	EC	II	II	Bayer	Piretróide
		Turbo	Inseticida	12,5-25,0	21	EC	II	II	Bayer	Piretróide
10	Bifentrina	Bistar 100 EC	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	III	FMC	Piretróide
		Brigade 100 EC	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	III	FMC	Piretróide
		Capture 100 EC	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	III	FMC	Piretróide
		SEIZER 100 EC	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	II	Milenia	Piretróide
		Talstar 100 CE	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	III	FMC	Piretróide
11	Buprofezina	Applaud 250	Inseticida	100,0-200,0	7	WP	IV	III	Arysta	Tiadiazinona
12	Captana*	Captan 500 WP	Fungicida	240,0	7	WP	I	III	Arysta	Dicarboximida
		Merpan 500 WP	Fungicida	240,0-300,0	7	WP	III	III	Milenia	Dicarboximida
		Merpan 800 WG	Fungicida	150,0-200,0	7	WG	I	II	Milenia	Dicarboximida
		Orthocide 500	Fungicida	240,0	7	WP	I	II	Arysta	Dicarboximida
13	Carbendazim	Atempla	Fungicida	50,0	7	SC	II	III	Bayer	Benzimidazol
		Carben 500 SC	Fungicida	50,0-100,0	7	SC	III	III	Cropchem	Benzimidazol
		Carbomax 500 SC	Fungicida	40,0-50,0	7	SC	IV	III	Nufarm	Benzimidazol
		Delsene WG	Fungicida	75,0	7	WG	III	III	Du Pont	Benzimidazol
		Derosal 500 BCS	Fungicida	50,0	7	SC	II	III	Bayer	Benzimidazol
		Derosal 500 SC	Fungicida	50,0-100,0	7	SC	II	III	Bayer	Benzimidazol
		Prevent	Fungicida	50,0-100,0	7	SC	III	III	Cropchem	Benzimidazol
		Rodazim 500 SC	Fungicida	50,0	7	SC	III	III	Rotam	Benzimidazol
Tema	Fungicida	50,0	7	SC	II	III	Bayer	Benzimidazol		
14	Carbosulfano	Marshal 200 SC	Inseticida	50,0	7	SC	II	II	FMC	Metilcarbamato
		Marshal 50 GR	Inseticida	15,0-75,0 g/planta	-	GR	III	II	FMC	Metilcarbamato
		Marshal Star	Insetic./Acaric./Nematic	20,0-50,0	7	EC	I	I	FMC	Metilcarbamato
15	Carfentrazona-Etílica	Affinity 400 EC	Herbicida	75,0-125,0 mL/ha + 0,5% óleo	15	EC	II	II	FMC	Triazolona
		Aurora	Herbicida	75,0-125,0 mL/ha + 0,5% óleo	15	EC	II	II	FMC	Triazolona
		Aurora 400 EC	Herbicida	75,0-125,0/ha	15	EC	II	II	FMC	Triazolona
		Quicksilver 400 EC	Herbicida	75,0-125,0 mL/ha + óleo	15	EC	II	II	FMC	Triazolona

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (2/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
16	Clorpirifós	Astro	Inseticida	100,0-150,0	21	EW	III	II	Bayer	Organofosforado
		Catcher 480 EC	Inseticida	100,0-150,0	21	EC	I	II	Cheminova	Organofosforado
		Clorpirifós 480 EC Milenia	Insetic. /Acaric.	200,0	21	EC	II	II	Milenia	Organofosforado
		Lorsban 480 BR	Insetic. /Acaric.	100,0-200,0	21	EC	II	II	Dow	Organofosforado
		Nufos 480 EC	Insetic. /Acaric.	100,0-150,0	21	EC	I	II	Cheminova	Organofosforado
		Pitcher 480 EC	Inseticida	100,0-150,0	21	EC	I	II	Cheminova	Organofosforado
		Pyrinex 480 EC	Inseticida	96,0	35	EC	I	II	Milenia	Organofosforado
		Sabre	Insetic. /Acaric.	100,0-150,0	21	EW	III	II	Dow	Organofosforado
18	Cipermetrina	Vexter	Insetic. /Acaric.	100,0-200,0	21	EC	II	II	Dow	Organofosforado
		Cipermetrina Nortox 250 EC	Inseticida	300,0-600,0 mL/ha	28	EC	I	II	Nortox	Piretróide
19	Cloridrato de Formetanato	Akito	Inseticida	200,0-300,0 mL/há	21	EC	I	II	Arista	Piretróide
		Dicarzol 500 SP	Insetic. /Acaric.	20, 0-25,0	21	SP	II	II	Crosslink	Metilcarbamato de Fenila
20	Deltametrina	Decis 25 CE	Inseticida	15,0-50,0	21	EC	III	I	Bayer	Piretróide
		Decis Ultra 100 EC	Inseticida	7,5	21	EC	I	II	Bayer	Piretróide
		Keshet 25 EC	Inseticida	30,0-50,0	21	EC	I	II	Milenia	Piretróide
21	Dibrometo de Diquate	Reglone	Herbicida	1,5-2,5 L/ha	14	SL	III	II	Syngenta	Bipiridílio
22	Dicloreto de Paraquate	Gramoxone 200	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	II	II	Syngenta	Bipiridílio
		Helmoxone	Herbicida	1,5-3,0 L/ha	1	SL	I	II	Helm	Bipiridílio
		Paradox	Herbicida	1,5-3,0 L/ha	7	SL	I	II	Sinon	Bipiridílio
23	Dicofol	Dicofol Agripec CE	Acaricida	200,0	14	EC	I	II	Nufarm	Organoclorado
		Dicofol Fersol 185 EC	Acaricida	200,0	14	EC	II	II	Fersol	Organoclorado
		Dicofol Fersol 480 EC	Acaricida	75,0	14	EC	II	II	Nortox	Organoclorado
		Dicofol Milenia EC	Acaricida	200,0	14	EC	I	II	Milenia	Organoclorado
		Dik 185 EC	Acaricida	200,0	14	EC	I	II	Milenia	Organoclorado
		Kelthane 480	Acaricida	77,0	14	EC	II	II	Dow	Organoclorado
		Kelthane EC	Acaricida	200,0	14	EC	II	II	Dow	Organoclorado
24	Diflubenzuron	Tricofol	Acaricida	77,0	14	EC	I	II	Milenia	Organoclorado
		Diflubenzuron 240 SC Helm	Inseticida	25,0	30	SC	III	II	Helm	Benzoiluréia
		Difluchem 240 SC	Inseticida	25,0	30	SC	III	II	Helm	Benzoiluréia
		Dimilin	Inseticida	500,0 g/ha	30	WP	IV	III	Chemtura	Benzoiluréia
		Du Din	Inseticida	25,0	30	WP	I	III	Chemtura	Benzoiluréia
25	Difenoconazol	Micromite 240 SC	Insetic. /Acaric.	25,0-50,0	30	SC	III	III	Chemtura	Benzoiluréia
		Score	Fungicida	20,0	30	EC	I	II	Syngenta	Triazol
26	Dimetoato	Agritoato 400	Insetic. /Acaric.	150,0-250,0	3	EC	II	II	Nufarm	Organofosforado
		Dimetoato 500 EC Nortox	Insetic. /Acaric.	10,0-300,0	3	EC	I	II	Nortox	Organofosforado
		Dimetoato CE	Insetic. /Acaric.	190,0	3	EC	I	II	Milenia	Organofosforado
		Dimexion	Insetic. /Acaric.	100,0-500,0	3	EC	I	II	Cheminova	Organofosforado
		Perfekthion	Insetic. /Acaric.	100,0-200,0	3	EC	I	II	Basf	Organofosforado
		Tiomet 400 CE	Insetic. /Acaric.	100,0-500,0	3	EC	I	II	Sipcam	Organofosforado
27	Diurum	Cention SC	Herbicida	3,6-6,4 L/ha	60	SC	III	II	Lanxess	Uréia
		Direx 500 SC	Herbicida	3,6-6,4 L/ha	60	SC	II	II	Du Pont	Uréia
		Diurex WG	Herbicida	1,8-3,5 Kg/ha	60	WG	III	III	Milenia	Uréia
		Diuron 500 SC	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	60	SC	III	II	Nufarm	Uréia
		Diuron Milenia WG	Herbicida	1,8-3,5 Kg/ha	60	WG	III	III	Milenia	Uréia
		Diuron Nortox	Herbicida	2,0-4,0 L/ha	60	WP	III	II	Nortox	Uréia
		Diuron Nortox 500 SC	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	110	SC	IV	II	Nortox	Uréia
		Grasp	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	60	SC	II	II	Du Pont	Uréia
		Herburon 500 BR	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	60	SC	IV	II	Milenia	Uréia
		Herburon WG	Herbicida	1,8-3,5 Kg/ha	60	WG	III	III	Milenia	Uréia
		Karmex	Herbicida	2,0-4,0 Kg/ha	60	WG	III	II	Du Pont	Uréia
		Karmex 800	Herbicida	2,0-4,0 L/ha	60	WG	III	II	Du Pont	Uréia
28	Diurum+Dicloreto de Paraquate	Gramocil	Herbicida	2,0 L/ha	60	SC	II	II	Syngenta	Uréia + bipiridílio
29	Diurum+Glifosato	Glydur	Herbicida	3,0 L/ha	30	SC	III	II	Milenia	Glicina Substituída + Uréia
		Tropuron	Herbicida	5,0-7,0 L/ha	60	SC	III	II	Milenia	Glicina Substituída + Uréia

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (3/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
30	Enxofre	Agrothio 800	Acaric./Fungic.	500,0-600,0	s/r	SC	IV	IV	Samaritá	Inorgânico
		Cover DF	Acaric./Fungic.	300,0-500,0	s/r	WG	IV	IV	Basf	Inorgânico
		Defend WDG	Acaricida	4,0 Kg/ha	s/r	WG	IV	IV	Du Pont	Inorgânico
		Enxofre Fersol 520 SC	Acaricida	240,0	s/r	SC	IV	IV	Fersol	Inorgânico
		Highcrop 680 SC	Acaric./Fungic.	250,0-300,0	s/r	SC	IV	IV	Iharabras	Inorgânico
		Kumulus DF	Acaric./Fungic.	300,0-500,0	s/r	WG	IV	IV	Basf	Inorgânico
		Kumulus DF-AG	Acaric./Fungic.	300,0-500,0	s/r	WG	IV	IV	Basf	Inorgânico
		Microsulfan 800 PM	Acaricida	6,0 Kg/ha	s/r	WP	IV	IV	Intercuf	Inorgânico
		Microthiol Dispers WG	Acaricida	500,0	s/r	WG	IV	IV	United Phosphorus	Inorgânico
		Microzol	Acaricida	300,0	s/r	SC	IV	III	Microquímica	Inorgânico
		Rapid	Acaricida	300,0	s/r	WP	IV	III	Dow	Inorgânico
		Sulficamp	Acaric./Fungic.	600,0	s/r	WP	IV	III	Sipcam	Inorgânico
		Sulflow SC	Acaricida	250,0-300,0	s/r	SC	IV	IV	Chemtura	Inorgânico
Sulfur 800	Acaricida	300,0	s/r	SC	IV	IV	Stoller	Inorgânico		
Sulfure 750	Acaricida	125,0-250,0	s/r	SC	IV	IV	Bio Soja	Inorgânico		
Thiovit Jet	Acaricida	200,0-300,0	s/r	WG	III	IV	Syngenta	Inorgânico		
31	Espinosade	Success 0,02 CB	Inseticida	1,0-1,6 L/ha	14	CB	III	III	Dow	Espinosinas
		Tracer	Inseticida	10,0-15,0	14	SC	IV	III	Dow	Espinosinas
32	Espirodiclofeno	Envidor	Acaricida	20,0-25,0	21	SC	III	III	Bayer	Cetoenol
33	Etofenproxi	Trebon 100 SC	Inseticida	0,01-0,025	7	SC	III	III	Sipcam	Éter Difenílico
34	Etoxazol	Borneo	Acaricida	45,0	14	SC	II	III	Sumitomo	Difenil Oxazolina
		Smite	Acaricida	45,0	14	SC	II	III	Sumitomo	Difenil Oxazolina
35	Fosetil	Aliette	Fungicida	250,0	25	WP	IV	III	Bayer	Fosfonato
36	Oxido de Fenbutatina	Gold's 500 SC	Acaricida	60,0-80,0	14	SC	I	II	Consagro	Organoestânico
		Partner	Acaricida	60,0-80,0	14	SC	II	II	Sipcam	Organoestânico
		Radan	Acaricida	60,0-80,0	14	SC	I	III	Consagro	Organoestânico
		Tapak	Acaricida	60,0-80,0	14	SC	I	II	Chemtura	Organoestânico
		Torque 500 SC	Acaricida	60,0-80,0	14	SC	I	II	Basf	Organoestânico
37	Fenpiroximato	Kendo 50 SC	Acaricida	100,0	15	SC	II	I	Arysta	Pirazol
		Ortus 50 SC	Acaricida	100,0	15	SC	II	I	Arysta	Pirazol
38	Fenpropratrina	Danimen 300 EC	Incetic./Acaric.	20,0-50,0	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
		Meothrin 300	Incetic./Acaric.	20,0-50,0	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
		Sumirody 300	Incetic./Acaric.	20,0-50,2	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
39	Flufenoxurom	Cascade 100	Incetic./Acaric.	30,0-50,0	15	EC	I	II	Basf	Benzoiluréia
40	Folpete	Folpan Agricur 500 WP	Fungicida	190,0	7	WP	IV	III	Milênia	Dicarboximida
		Folpan Agricur 800 WDG	Fungicida	150,0-200,0	7	WG	I	III	Milênia	Dicarboximida
		Folpet Fersol 500 WP	Fungicida	190,0	7	WP	IV	III	Fersol	Dicarboximida
41	Fosmete	Imidan 500 WP	Inseticida	50,0-150,0	14	WP	III	III	Cross Link	Organofosforado
42	Gama-Cialotrina	Fentrol	Inseticida	6,0-12,0	7	CS	III	II	Cheminova	Piretróide
		Nexide	Inseticida	2,5-5,0	7	CS	III	II	Cheminova	Piretróide
		Stallion 150 CS	Inseticida	2,5-5,0	7	CS	III	II	Cheminova	Piretróide
		Stallion 60 CS	Inseticida	6,0-12,0	7	CS	III	II	Cheminova	Piretróide

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (4/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
43	Glifosato; Glifosato-sal de isopropilamina	Direct	Herbicida	0,5-3,5 g/ha	30	WG	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Fera	Herbicida	2,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	FMC	Glicina Substituída
		Gliato	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	II	III	Prentiss	Glicina Substituída
		Glifos	Herbicida	2,0 L/ha	30	SL	II	III	Cheminova	Glicina Substituída
		Glifos Plus	Herbicida	0,8 L/ha	30	SL	III	III	Cheminova	Glicina Substituída
		Glifosato 480 Agripec	Herbicida	1,0-6,0 L / ha	30	SL	IV	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Glifosato 480 Helm	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	IV	III	Helm	Glicina Substituída
		Glifosato 480 Pikapau	Herbicida	2,0 L/ha	30	SL	IV	III	São Vicente	Glicina Substituída
		Glifosato Agripec 720 WG	Herbicida	0,5-2,5 Kg / ha	30	WG	III	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Glifosato Atanor	Herbicida	1,0-6,0 L / ha	30	SL	III	III	Atanor	Glicina Substituída
		Glifosato Atanor 48	Herbicida	1,0-6,0 L / ha	30	SL	III	III	Atanor	Glicina Substituída
		Glifosato Atar 48	Herbicida	1,0-6,0 L / ha	30	SL	III	III	Atar	Glicina Substituída
		Glifosato Cropchem 480 SL	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Cropchem	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	IV	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox WG	Herbicida	0,5-2,5 Kg / ha	30	WG	IV	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nufarm	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	II	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Glifosato Nutritop	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Cropchem	Glicina Substituída
		Glifosato Zamba	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Atanor	Glicina Substituída
		Gliphogan 480	Herbicida	2,0-4,0 L/ha	30	SL	III	III	Milenia	Glicina Substituída
		Glister	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	II	III	Sinon	Glicina Substituída
		GLI-UP 480 SL	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Cropchem	Glicina Substituída
		Gliz 480 SL	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Dow	Glicina Substituída
		Gliz Plus	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	II	III	Dow	Glicina Substituída
		GLYOX	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	IV	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glyphotal	Herbicida	0,75-5,0 L/ha	30	SL	III	III	CCAB Agro	Glicina Substituída
		Pilarsato	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Pilarquin	Glicina Substituída
		Polaris	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	IV	III	Du Pont	Glicina Substituída
		Pretorian (GLF 003)	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Atanor	Glicina Substituída
		Radar	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Radar WG (Roundup Multiação)	Herbicida	0,5-3,5 Kg/ha	30	WG	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Rodeo	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Ronat-A (GLF 001)	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Atanor	Glicina Substituída
		Roundup Original	Herbicida	0,5-12,0 L / ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
Roundup Transorb	Herbicida	1,0-4,5 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída		
Roundup WG	Herbicida	0,5-3,5 L / ha	30	WG	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída		
Rustler	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída		
Samurai	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	I	III	Pilarquin	Glicina Substituída		
Stinger	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída		
Sumô	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Pilarquin	Glicina Substituída		
Trop	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	IV	III	Milenia	Glicina Substituída		
Tropazin	Herbicida	5,0-7,0 L/ha	30	SC	I	II	Milenia	Glicina Substituída		
Tupan	Herbicida	1,0-5,0 L / ha	30	SL	III	III	Cropchem	Glicina Substituída		
Zapp QI 620	Herbicida	0,7-4,2 L/ha	30	SL	III	III	Syngenta	Glicina Substituída		
44	Glufosinato-sal de amônio	Finale	Herbicida	2,0 L/ha	40	SL	I	III	Bayer	Homoalanina Substituída
		Liberty BCS	Herbicida	2,0 L/ha	40	SL	I	II	Bayer	Homoalanina Substituída
45	Hexitiazoxi	Gallery	Acaricida	3,0	30	WP	III	II	Du Pont	Tiazolidinacarboxidamida
		Savey WP	Acaricida	3,0	30	WP	II	II	Du Pont	Tiazolidinacarboxidamida
46	Hidróxido de Cobre	Auge	Fungicida	2,0-3,0 L/ha	s/r	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Contact	Fungicida	0,85-1,7 Kg / ha ou 200,0	s/r	WP	IV	III	Du Pont	Inorgânico
		Ellect	Fungicida	2,0-3,0 Kg/ha	s/r	WP	I	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Garant	Fungicida	0,85-1,7 Kg / ha ou 200,0	s/r	WP	IV	II	Du Pont	Inorgânico
		Garant BR	Bacteric./Fungic.	0,85-1,7 Kg / ha ou 200,0	7	WP	III	II	Du Pont	Inorgânico
		Garra 450 WP	Fungicida	100,0-150,0	7	WP	I	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Kentan 40WG	Fungicida	75,0-100,0	s/r	WG	I	II	Isagro	Inorgânico
		Kocide WDG Bioactive	Bacteric./Fungic.	75,0-125,0	s/r	WG	III	II	Du Pont	Inorgânico
		Supera	Fungicida	2,0-3,0 L/ha	s/r	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Tutor	Fungicida	175,0-225,0	s/r	WG	II	III	Basf S.A.	Inorgânico
47	Imazalil***	Magnate 500 EC	Fungicida	200,0	3	EC	I	II	Milenia	Imidazol

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (5/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
48	Imidacloprido	Cigaryl	Inseticida	5,0	21	WP	I	III	Crosslink	Neonicotinóide
		Evidence 700 WG	Inseticida	0,5-10,0	21	WG	IV	III	Bayer	Neonicotinóide
		Galeão	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	I	III	Helm	Neonicotinóide
		Imidacloprid 700 WG HELM	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	I	III	Helm	Neonicotinóide
		Imidagold 700 WG	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	III	III	Sipcam	Neonicotinóide
		Kohinor 200SC	Inseticida	15,0-50,0	21	SC	III	III	Milenia	Neonicotinóide
		Provado 200 SC	Inseticida	15,0-50,0	21	SC	III	III	Bayer	Neonicotinóide
		Warrant	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	IV	III	Bayer	Neonicotinóide
		Warrant 700 WG	Inseticida	5,0	21	WG	III	III	Cheminova	Neonicotinóide
		Winner	Inseticida	2,5-5,0 ml / planta	21	SL	III	III	Bayer	Neonicotinóide
		Winner 100 AL	Inseticida	5,0 ml/planta	21	AL	I	III	Bayer	Neonicotinóide
49	Lambda-cialotrina	Karate Zeon 50 CS	Inseticida	15,0-20,0	21	CS	III	II	Syngenta	Piretróide
50	Lambda Cialotrina + Tiametoxam	Engeo Pleno	Inseticida	15,0-25,0	14	SC	III	I	Syngenta	Piretroide+Neonicotinoide
51	Malationa	Malathion 1000 EC Cheminova	Inseticida	150,0-200,0	7	EC	I	II	Cheminova	Organofosforado
		Malathion 440 EW	Inseticida	350,0-450,0	7	EW	III	II	Cheminova	Organofosforado
		Malathion 500 CE Sultox	Inseticida	300,0-400,0	7	EC	III	-	Action	Organofosforado
		Malathion 500 EC Cheminova	Inseticida	350,0	7	EC	II	II	Cheminova	Organofosforado
		Malathion 500 EC Prentiss	Inseticida	300,0-400,0	7	EC	III	III	Prentiss	Organofosforado
52	Mancozebe	Dithane NT	Acaric. /Fungic.	150,0-250,0	14	WP	III	II	Dow	Ditiocarbamato
		Fortuna 800 WP	Acaric. /Fungic.	150,0-250,0	14	WP	III	III	Allierbrasil Agro	Ditiocarbamato
		Graster	Acaric. /Fungic.	100,0	14	WG	I	II	Du Pont	Ditiocarbamato
		Mancozeb BR	Acaric. /Fungic.	150,0	14	WP	II	II	Action	Ditiocarbamato
		Manzate 800	Acaric. /Fungic.	150-250	14	WP	I	II	Du Pont	Ditiocarbamato
		Manzate WG	Acaric. /Fungic.	150-250	14	WG	I	II	Du Pont	Ditiocarbamato
		Midas BR	Acaric. /Fungic.	100,0	14	WG	I	II	Du Pont	Ditiocarbamato
		Penncozeb 800 WP	Acaric. /Fungic.	200,0-300,0	14	WP	IV	III	United Phosphorus	Ditiocarbamato
		Penncozeb WG	Acaric. /Fungic.	200,0-250,0	14	WG	IV	III	Arysta	Ditiocarbamato
		Persist SC	Acaric. /Fungic.	270,0-450,0	14	SC	III	III	Dow	Ditiocarbamato
		Triziman WG	Acaric. /Fungic.	200,0-320,0	14	WG	IV	III	United Phosphorus	Ditiocarbamato
		Unizeb 800 WP	Acaric. /Fungic.	200,0-300,0	14	WP	I	III	DVA	Ditiocarbamato
		Vondozeb 800	Acaric. /Fungic.	200,0-250,0	14	WP	IV	III	United Phosphorus	Ditiocarbamato
53	Metidationa - uso permitido até 20/10/2011	Supracid 400 EC	Inseticida	100,0-125,0	28	EC	II	II	Syngenta	Organofosforado
		Suprathion 400 EC	Inseticida	200,0	28	EC	II	II	Milenia	Organofosforado
54	Óleo Mineral	Agefix	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1,0-1,5 L/ha	s/r	EC	III	III	Agecom	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Argenfrut RV	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1000,0	s/r	EC	III	III	Agrovant	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Assist	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Citroagrícola	Inseticida	1.000,0-2.000,0	s/r	SO	IV	III	Citron	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Dytrol	Incetic. /Espalhante	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	III	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Iharol	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1.000,0-2.000,0	s/r	EW	IV	III	Iharabras	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Miner Oil	Inseticida	1.000,0-1.500,0	s/r	EC	IV	III	Fersol	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Óleo Mineral Fersol	Inseticida	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	IV	Fersol	Hidrocarbonetos Alifáticos
		OPPA BR EC	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1.000,0-1.500,0	s/r	EC	IV	III	Petróleo Brasileiro	Hidrocarbonetos Alifáticos
		PureSpray 15E	Acaricida	1.000,0	s/r	SO	IV	III	Ipiranga	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Spinner	Inseticida	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	III	Sipcam	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Spraytex S	Inseticida	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	III	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Sunspray E	Incetic. /Acaric.	1000,0	s/r	EW	IV	IV	Ipiranga	Ésteres de Ác. Graxos
		Triona	Incetic. /Acaric. /Fungic.	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	III	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos

**1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)**

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil. Atualizada em 13/09/2011 (6/8)

Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico	
55	Óleo Vegetal	Agrex Oil Vegetal	Inseticida	2.000,00	s/r	EC	IV	IV	Microquímica	Ésteres de Ác. Graxos
		Artoil	Inseticida	1.000,00-3.000,00	s/r	EC	IV	IV	Poland	Ésteres de Ác. Graxos
		Crop Oil	Inseticida	500-1000,00	s/r	EC	IV	IV	Fersol	Ésteres de Ác. Graxos
		Fersoil	Inseticida	500-1000,00	s/r	EC	IV	IV	Fersol	Ésteres de Ác. Graxos
		Óleo Vegetal Samaritá	Inseticida	2.000,0-3.000,0	s/r	EC	IV	IV	Samaritá	Ésteres de Ác. Graxos
		Agro-Oil	Inseticida	2.000,0-3.000,0	s/r	EC	IV	IV	Samaritá	Ésteres de Ác. Graxos
		Graxol	Inseticida	2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Agrária	Ésteres de Ác. Graxos
		Natur'l Óleo	Inseticida	1.000,0-3.000,0	s/r	EW	IV	IV	Stoller	Ésteres de Ác. Graxos
		Óleo Vegetal Nortox	Inseticida	2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Nortox	Ésteres de Ác. Graxos
		Quimióleo	Inseticida	1.000,0-2.000,0	s/r	EW	IV	IV	Fênix Agro-Pecus	Ésteres de Ác. Graxos
Veget Oil	Inseticida	1.000,00	s/r	EC	IV	IV	Oxiquímica	Ésteres de Ác. Graxos		
56	Oxicloreto de Cobre	Agrirose	Fungic./Bacteric.	400,0	-	WP	III	II	Nufarm	Inorgânico
		Cobox	Fungic./Bacteric.	250,0	7	WP	IV	III	Basf	Inorgânico
		Cobox DF	Fungic./Bacteric.	250,0	7	WG	IV	III	Basf	Inorgânico
		Cobre Fersol	Fungic./Bacteric.	300,0	-	WP	IV	III	Fersol	Inorgânico
		Copsuper	Fungicida	150-200,0 ou 2-2,5 L/ha	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Cup001	Fungic./Bacteric.	250,0	-	WP	IV	III	Atar	Inorgânico
		Cupra 500	Fungic./Bacteric.	350,0	-	WP	IV	III	Arysta	Inorgânico
		Cupravit Azul BR	Fungic./Bacteric.	300,0	7	WP	IV	IV	Bayer	Inorgânico
		Cupravit Verde	Fungic./Bacteric.	180,0	7	WP	IV	III	Bayer	Inorgânico
		Cuprocarb 350	Fungic./Bacteric.	200,0-300,0	7	WP	IV	II	Oxiquímica	Inorgânico
		Cuprocarb 500	Fungic./Bacteric.	150,0-200,0	-	WP	IV	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Cupuran 500 PM	Fungic./Bacteric.	3 kg/ha	-	WP	IV	III	Du Pont	Inorgânico
		Difere	Fungic./Bacteric.	150,0 a 200,0	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Fanavid 85	Fungic./Bacteric.	300,0-450,0	7	WP	I	III	Rizzi	Inorgânico
		Fanavid Flowable	Fungic./Bacteric.	300,0-450,0	7	SC	IV	III	Rizzi	Inorgânico
		Fuguran Verde	Fungic./Bacteric.	100,0	30	WP	IV	II	Novaquim	Inorgânico
		Fungitol Azul	Fungic./Bacteric.	275,0	7	WP	IV	III	Du Pont	Inorgânico
		Fungitol Verde	Fungic./Bacteric.	150,0	7	WP	IV	III	Du Pont	Inorgânico
		Neoram 37.5 WG	Fungic./Bacteric.	300,0	-	WG	I	II	Sipcam	Inorgânico
		Propose	Fungic./Bacteric.	200,0	7	WP	IV	III	Arysta	Inorgânico
Ramexane 850 PM	Fungic./Bacteric.	250,0	-	WP	IV	III	Sipcam	Inorgânico		
Reconil	Fungic./Bacteric.	200,0	-	WP	IV	III	Atar	Inorgânico		
Recop	Fungic./Bacteric.	250,0	-	WP	IV	III	Atar	Inorgânico		
Status	Fungicida	150-200,0 ou 2-2,5 L/ha	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico		
57	Oxicloreto de Cobre + Mancozebe	Cuprozeb	Fungicida	300,0	-	WP	IV	II	Sipcam	Inorgânico
58	Óxido Cuproso	Cobre Atar BR	Fungic./Bacteric.	150,0	7	WP	IV	III	Atar	Inorgânico
		Cobre Atar MZ	Fungic./Bacteric.	150,0	-	WP	IV	III	Atar	Inorgânico
		Redshield 750	Fungicida	100,0	-	WP	IV	III	Stoller	Inorgânico
59	Oxifluorfem	Galigan 240 EC	Herbicida	3,0-5,0 L/ha	10	EC	II	II	Milenia	Difenil Éter
		Goal BR	Herbicida	3,0-6,0 L/ha	10	EC	II	II	Dow	Difenil Éter
60	Piridabem	Sanmite	Acaricida	50,0-75,0	21	EC	I	II	Iharabras	Piridazinona
61	Propargito	Acarit	Acaricida	100,0	7	EC	I	II	Milenia	Sulfito de Alquila
		Omite 300 WP	Acaricida	250,0-300,0	7	WP	II	II	Chemtura	Sulfito de Alquila
		Omite 720 EC	Acaricida	100,0	7	EC	I	II	Chemtura	Sulfito de Alquila
		Propargite Fersol 720 CE	Acaricida	72,0	7	EC	I	II	Fersol	Sulfito de Alquila
		Veromite	Acaricida	100,0	7	EC	I	II	Chemtura	Sulfito de Alquila
		Veromite B	Acaricida	100,0	7	EC	I	II	Chemtura	Sulfito de Alquila
62	Piraclostrobina	Comet	Fungicida	10,0-15,0	14	EC	II	II	Basf	Estrobilurina
63	Piriproxfem	Cordial 100	Inseticida	6,25-75,0	14	EC	I	II	Sumitomo	Éter Piridiloxipropílico
		Epingle 100	Inseticida	6,25-100,0	14	EC	I	II	Sumitomo	Éter Piridiloxipropílico
		Tiger 100 CE	Inseticida	6,25-100,0	14	EC	I	II	Sumitomo	Éter Piridiloxipropílico
64	Tebuconazol	Constant	Fungicida	75,0	20	EC	III	II	Bayer	Triazol
		Elite	Fungicida	75,0	20	EC	III	II	Bayer	Triazol
		Folicur PM	Fungicida	75,0	20	WP	III	III	Bayer	Triazol
		Folicur 200 EC	Fungicida	75,0	20	EC	III	II	Bayer	Triazol
		Triade	Fungicida	75,0	20	EC	III	II	Bayer	Triazol
65	Tebufozida	Mimic 240 SC	Inseticida	40,0-50,0	7	SC	IV	III	Dow	Diacilhidrazina

## 1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS E HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS (PIC)

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (7/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
66	Tiabendazol***	Tecto SC	Fungicida	103,0-1030,0	-	SC	III	II	Syngenta	Benzimidazol
67	Tiacloprido	Alanto	Inseticida	10,0	21	SL	II	III	Bayer	Neonicotinóide
		Calypso	Inseticida	10,0	21	SC	III	III	Bayer	Neonicotinóide
68	Tiametoxam	Actara 10 GR	Inseticida	75,0 g/planta	180	GR	III	III	Syngenta	Neonicotinóide
		Actara 250 WG	Inseticida	20,0 ou 3,0 g/planta	14fol.-180sol.	WG	III	III	Syngenta	Neonicotinóide
69	Tiofanato-Metilico	Cercobin 500 SC	Fungicida	100,0	14	SC	III	III	Iharabras	Benzimidazol
		Cercobin 700 WP	Fungicida	70,0	14	WP	IV	II	Iharabras	Benzimidazol
		Estrela 500 SC	Fungicida	100,0	14	SC	III	III	Iharabras	Benzimidazol
		Metiltiofan	Fungicida	70,0	14	WP	III	III	Sipcam	Benzimidazol
		Mofotil	Fungicida	50,0-100,0	14	SC	III	III	Helm	Benzimidazol
		Pomme	Fungicida	100,0	14	SC	III	III	Iharabras	Benzimidazol
		Protectin	Fungicida	50,0-100,0	14	SC	III	III	Helm	Benzimidazol
		Support	Fungicida	50,0-70,0	14	SC	IV	III	Sipcam	Benzimidazol
		Tiofanato Sanachem 500 SC	Fungicida	100,0	14	SC	IV	III	Dow	Benzimidazol
		Viper 700	Fungicida	70,0	14	WP	IV	III	Iharabras	Benzimidazol
70	Trifloxistrobina	Flint 500 WG	Fungicida	10,0	14	WG	III	II	Bayer	Estrobilurina
71	Trifloxistrobina + Tebuconazole	Nativo	Fungicida	30,0-40,0	20	SC	III	II	Bayer	Estrobilurina + Triazol

## 2. HORMÔNIOS VEGETAIS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Ácido Giberélico	Pro-Gibb	Regulador Vegetal	400 g/2000L	s/r	SP	IV	IV	Sumitomo	Giberelina
2	Acido 4-indol-3-butirico + Ac. giberélico	Stimulate	Regulador Vegetal	1 L/ha	s/r	SL	IV	IV	Stoller do Brasil Ltda	ác. Indolacanoico + giberelina +

## 3- FERÔNIOS E ISCAS FORMICIDAS UTILIZADAS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	(E)-8-Dodecenol + Acetato de (E)-8-	Ferocitrus Furão	Feromônio	1 armadilha/10 ha	-	FF	IV	IV	Coopercitrus	álcool insaturado + acetato
2	Trimedlure	Bioceratitis	Feromônio	1 armadilha/3 ha	-	GE	IV	IV	Bio Controle	Ésteres Saturados
		Bio Trimedlure	Feromônio	1 armadilha/ha	-	GE	IV	III	Bio Controle	Ésteres Saturados
3	Fosfeto de Alumínio	Gastoxin Pasta	Insetic. Fumigante	3,0-5,0 g/orifício	4	PA	I	III	Bernardo Química	Inorgânico precursor de fosfina
4	Fipronil	Blitz	Formicida	10 g p.c./ m2	nd	GB	IV	II	Aventis	Pirazol
5	Sulfluramida	Mirex-S	Formicida	6,0-20,0 g/m2	nd	GB	IV	III	Atta Kill	Sulfonamida Fluoroalifática

## 4. ESPALHANTES ADESIVOS E ADJUVANTES UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011 (8/8)

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carencia (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Copolímero de Poliéter e Silicone	Break-Thru	Espalhante/Adjuvante	100,00	-	SL	III	III	Basf S.A	Evonik Degussa
		Silwet L-77 Ag	Espalhante adesivo	100,0 mL/100 L	-	DC	II	III	Momentive	Silicones
2	Nonilfenol	Espalhante Adesivo Du Fol	Espalhante/Adjuvante	30,0 mL/ 100 L	-	SL	III	IV	Bio Soja	Éteres
		Adesil	Espalhante adesivo	30,0 mL/ 100 L	-	SL	I	IV	Nufarm	Éteres

## 5. AGROQUÍMICOS DE USO ALTERNATIVO UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 13/09/2011

	Produto	Composição	Classe	Dose de Registro	Carência (d)	Grupo Químico
1	Calda Sulfocálcica	Enxofre + cal virgem + água	Fungicida/Inctic.Acaric./	1,0 L / 30-50 L	-	-
2	Calda Bordalesa	Sulfato de cobre + cal virgem + água	Fungicida	0,6 a 1% / 100 L	-	-
3	Pasta Bordalesa	Sulfato de cobre + cal virgem + água	Fungicida	pincelamento	-	-

### LEGENDAS

DP	Pó Seco
EC/CE	Conc. Emulsionável
EW	Emulsão Óleo em Água
FF	Fumigante em Pastilhas
GE	Gerador de Gás
GL	Gel Emulsionável
GR	Granulado
IG	Isca Granulada
PA	Pasta
SC	Sol. Concentrada
SL	Concentrado Solúvel
SO	Solução Oleosa
SP	Pó Solúvel
WP	Pó Molhavel
WG	Granulos Dispersíveis em Água

Classificação dos agroquímicos com relação à toxicidade ao homem e à periculosidade ambiental				
Faixa	Toxicidade ao homem		Periculosidade Ambiental	
		I	Prod. extremamente tóxico	I
	II	Produto altamente tóxico	II	Prod. muito perigoso
	III	Produto mediamente tóxico	III	Produto perigoso
	IV	Produto pouco tóxico	IV	Produto tóxico

s/r Sem Restrição

nd não definido

- Não Informado

\* uso permitido-tratamento de sementes

\*\* uso permitido em formação de plantas

\*\*\* uso permitido-tratam. pós-colheita