

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (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	Inseticida/Acaric.	20,0-30,0	7	EC	I	III	Prentiss	Avermectina
		Abamex	Inseticida/Acaric.	20,0	7	EC	I	III	Nufarm	Avermectina
		Abamex BR 18	Inseticida/Acaric.	20,0	7	EC	I	III	Nufarm	Avermectina
		Acaramik	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	III	Rotam	Avermectina
		Banter	Insetic./Acaric./Nematic.	15,0-30,0	7	EC	I	II	UPL	Avermectina
		Batent	Insetic./Acaric./Nematic.	15,0-30,0	7	EC	I	III	UPL	Avermectina
		Grimectin	Inseticida/Acaric.	15,0-30,0	7	EC	I	III	Rotam	Avermectina
		Pausato	Acaricida/Inseticida	20,0-30,0	7	EC	I	III	Sinon	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
Vertimec 18 EC	Insetic./Acaric./Nematic.	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
		Mospilan WG	Inseticida	3,0-7,0	3	WG	III	II	Iharabras	Neonicotinóide
3	Azadiractina	Azact CE	Inseticida/Fungicida	4 L/ha	-	EC	II	IV	LAC e Silva Agronegócios	Tetranortriterpenóides
		AzaMax	Inseticida	100,0-250,0	-	EC	III	IV	UPL	Tetranortriterpenóides
4	Azoxistrobina	Vantigo	Fungicida	8,0-16,0	7	WG	IV	III	Syngenta	Estrobilurina
5	Azoxistrobina + Difenconazol	Priori Top	Fungicida	20,0	7	SC	III	II	Syngenta	Estrobilurina + Triazol
6	Azoxistrobina + Tebuconazol	Azimut	Fungicida	30,0-40,0	20	SC	III	II	Adama	Estrobilurina + Triazol
		Helmstar Plus	Fungicida	0,7 L/ha	20	SC	II	II	Helm	Estrobilurina + Triazol
7	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Eco-Shot	Fungicida Microbiológico	0,1-4,0 kg	s/r	WG	III	IV	Iharabras	Biológico
8	<i>Bacillus subtilis</i>	Serenade	Bactericida/Fungicida microbiológico	2,0-4,0 L/ha	-	SC	III	IV	Bayer	Biológico
9	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Able	Inseticida Biológico	50,0	-	SC	III	IV	Sipcam	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
		BtControl	Inseticida Biológico	500,0-750,0 g/ha	-	SC	IV	IV	Simbiose	Biológico
		Costar	Inseticida Microbiológico	40-60	-	WG	I	IV	Iharabras	Biológico
		Dipel	Inseticida Biológico	1-1,5 L/2000 L	-	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	II	IV	Sumitomo	Biológico
10	<i>Beauveria bassiana</i>	BeauveControl	Inseticida microbiológico	375-4000 g/ha	-	WP	IV	IV	Simbiose	Biológico
		Bovemax EC	Inseticida Biológico	1,5-2,0 L/ha	-	EC	IV	IV	Novozymes	Biológico
		Boveril WP PL 63	Inseticida microbiológico	2,0-20 kg/ha	s/r	WP	III	IV	Koppert	Biológico
11	Beta-ciflutrina	Ducat	Inseticida	12,5-25,0	21	EC	II	II	Bayer	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
12	Bifentrina	Seizer 100 EC	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	II	Adama	Piretróide
		Talstar 100 CE	Insetic./Acaric.	7,5-20,0	7	EC	III	III	FMC	Piretróide
13	Buprofezina	Applaud 250	Inseticida/Reg. de Crescimento	100,0-200,0	7	WP	III	III	Arysta	Tiadiazinona
14	Clorantraniliprole+Abamectina	Voliam Targo	Inseticida/Acaric.	5,0-20,0	7	SC	II	II	Syngenta	Antranilamida+Avermectina
15	Clorantraniliprole+Tiametoxam	Durivo	Inseticida	1,0-2,0 mL/metro alt. planta	14	SC	III	II	Syngenta	Antranilamida+Neonicotinóide

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	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	I	II	Bayer	Organofosforado
		CapatazBR	Acaricida/Inseticida	100,0-150,0	21	EC	I	I	Ouro Fino	Organofosforado
		Ciclone 48 EC	Inseticida/Acaricida	200,0	21	EC	I	II	Sapac	Organofosforado
		Clorpirifós Fersol 480 EC	Inseticida	100,0-200,0	21	EC	I	II	Fersol	Organofosforado
		Korplan 480 EC	Inseticida	100,0-200,0	21	EC	I	II	Nufarm	Organofosforado
		Lorsban 480 BR	Insetic./Acaric.	100,0-200,0	21	EC	I	II	Dow	Organofosforado
		Nufos 480 EC	Inseticida	100,0-150,0	21	EC	I	II	FMC	Organofosforado
		Pyrinex 480 EC	Inseticida	200,0	21	EC	I	II	Adama	Organofosforado
		Record 480 EC	Inseticida	100,0-150,0	21	EC	I	I	Helm	Organofosforado
		Sabre	Inseticida	100,0-150,0	21	EW	III	II	Dow	Organofosforado
Vexter	Insetic./Acaric.	100,0-200,0	21	EC	II	II	Dow	Organofosforado		
17	Cipermetrina	Akito	Inseticida	200,0-300,0 mL/ha	21	EC	I	II	Arysta	Piretróide
		Cipermetrina Nortox 250 EC	Inseticida	300,0-600,0 mL/ha	28	EC	I	II	Nortox	Piretróide
		Mustang 350 EC	Inseticida	5,0-10,0	3	EC	II	I	FMC	Piretróide
18	Cifumetofen	Obny	Acaricida	40,0	7	SC	III	III	Arysta	Benzoilacetônitrila
		Okay	Acaricida	40,0	7	SC	III	III	Iharabras	Benzoilacetônitrila
19	Cloridrato de Formetanato	Dicarzol 500 SP	Insetic./Acaric.	20,0-25,0	21	SP	II	II	Cross Link	Metilcarbamat de Fenila
20	Diflubenzurom	Copa	Inseticida	500,0 g/ha	30	WP	III	III	BRA	Benzoiluréia
		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	Arysta	Benzoiluréia
		Du Dim	Inseticida	25,0	30	WP	I	III	Arysta	Benzoiluréia
		Herold SC	Insetic./Acaric.	25,0-50,0	30	SC	IV	II	Avgust	Benzoiluréia
		Login	Inseticida	500,0 g/ha	30	WP	I	II	UPL	Benzoiluréia
Micromite 240 SC	Insetic./Acaric.	15,0-50,0	30	SC	III	III	Arysta	Benzoiluréia		
21	Difenoconazol	Difcor 250 EC	Fungicida	20,0	7	EC	I	II	Cross Link	Triazol
		Prisma Plus	Fungicida	20,0	7	EC	I	II	Helm	Triazol
		Score	Fungicida	20,0	7	EC	I	II	Syngenta	Triazol
22	Dimetoato	Agritoato 400	Inseticida	150,0	3	EC	I	II	Nufarm	Organofosforado
		Dimetoato 500 EC Nortox	Insetic./Acaric.	80,0-300,0	3	EC	I	II	Nortox	Organofosforado
		Dimexion	Inseticida	100,0-500,0	3	EC	I	II	FMC	Organofosforado
		Tiomet 400 CE	Insetic./Acaric.	100,0-500,0	3	EC	I	II	Sipcam	Organofosforado
23	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	Quimetal	Inorgânico
		Enxofre Fersol 520 SC	Acaricida	240,0	s/r	SC	IV	IV	Ameribrás	Inorgânico
		Kumulus DF	Acaric./Fungic.	300,0-500,0	s/r	WG	III	III	Basf	Inorgânico
		Kumulus DF-AG	Acaric./Fungic.	300,0-500,0	s/r	WG	IV	IV	Basf	Inorgânico
		Microsulfan 800 PM	Acaric./Fungic.	400,0	s/r	WG	IV	IV	Enro	Inorgânico
		Microthiol Dispers WG	Acaricida	500,0	s/r	WG	IV	IV	UPL	Inorgânico
		Microzol	Acaric./Fungic.	300,0	s/r	SC	IV	IV	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
		Sulfow SC	Acaricida	250,0-300,0	s/r	SC	IV	IV	Arysta	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		

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
24	Espinetoram	Delegate	Inseticida	5,0-10,0	1	WG	III	II	Dow	Espinosinas
25	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	III	III	Dow	Espinosinas
26	Espirodiclofeno	Envidor	Acaricida	20,0-25,0	21	SC	III	III	Bayer	Cetoenol
27	Etofenproxi	Safety	Inseticida	30,0-60,0	7	EC	III	III	Iharabras	Éter Difenílico
		Trebon 100 SC	Inseticida	10,0-25,0	7	SC	III	III	Sipcam	Éter Difenílico
28	Etoxazol	Borneo	Acaricida	45,0	14	SC	II	III	Sumitomo	Difenil oxazolina
		Smite	Acaricida	45,0	14	SC	II	III	Sumitomo	Difenil oxazolina
29	Fosetil	Aliette	Fungicida	250,0	25	WP	IV	III	Bayer	Fosfonato
30	Fenpiroximato	Fujimite 50 SC	Acaricida	100,0	15	SC	II	I	Rotam	Pirazol
		Ortus 50 SC	Acaricida	100,0	15	SC	II	II	Arysta	Pirazol
31	Fenpropatrina	Danimen 300 EC	Insetic./Acaric.	20,0-50,0	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
		Meothrin 300	Insetic./Acaric.	20,0-50,0	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
		Sumirody 300	Insetic./Acaric.	20,0-50,0	28	EC	I	II	Sumitomo	Piretróide
32	Flufenoxurom	Cascade 100	Insetic./Acaric.	30,0-50,0	15	EC	I	II	Basf	Benzoiluréia
33	Fosmete	Imidan 500 WP	Inseticida	25,0-150,0	20	WP	I	III	Cross Link	Organofosforado
34	Hexitiazoxi	Savey WP	Acaricida	3,0	30	WP	II	II	Du Pont	Tiazolidinacarboxamida
35	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	Mitsui	Inorgânico
		Ellect	Fungicida	2,0-3,0 kg/ha	s/r	WP	I	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Garant	Bacteric./Fungic.	0,85-1,7 kg/ha ou 200,0	s/r	WP	IV	II	Mitsui	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 40 WG	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	Mitsui	Inorgânico
36	Imazalil*	Imazacure 500 EC	Fungicida	200,0	3	EC	I	II	Defensive	Imidazol
		Magnate 500 EC	Fungicida	200,0	3	EC	I	II	Adama	Imidazol
37	Imidacloprido	Bamako 700 WG	Inseticida	5,0 g/100 L água ou 0,5-1 g/planta	21	WG	I	III	Rotam	Neonicotinóide
		Cigal	Inseticida	5,0	21	WP	I	III	Anasac	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
		Granary	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	III	III	Consagro	Neonicotinóide
		Imaxi 700 WG	Inseticida	5,0 g/100 L água ou 0,5-1 g/planta	21	WG	I	III	Rotam	Neonicotinóide
		Imidacloprid 350 SC	Inseticida	9,0-11,0	21	SC	III	III	Rotam	Neonicotinóide
		Imidacloprid 700 WG HELM	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	I	III	Helm	Neonicotinóide
		Imidacloprid Nortox	Inseticida	10,0-300,0	21	SC	II	II	Nortox	Neonicotinóide
		Imidagold 700 WG	Inseticida	5,0-10,0	21	WG	III	III	UPL	Neonicotinóide
		Provado 200 SC	Inseticida	15,0-50,0	21	SC	III	III	Bayer	Neonicotinóide
		Rotaprid 350 SC	Inseticida	9,0-11,0	21	SC	III	III	Rotam	Neonicotinóide
38	Isaria fumosorosea	Timon	Inseticida	15,0-50,0	21	SC	III	III	Bayer	Neonicotinóide
		Warrant 700 WG	Inseticida	5,0	21	WG	III	III	FMC	Neonicotinóide
		Winner	Inseticida	2,5-5,0 mL/planta	21	SL	II	III	Bayer	Neonicotinóide
38	Isaria fumosorosea	Challenger	Inseticida microbiológico	100,0-400,0	s/r	SC	III	IV	Koppert	Biológico

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
39	Malationa	Malathion 1000 EC Cheminova	Inseticida	150,0-200,0	7	EC	I	II	FMC	Organofosforado
		Malathion Prentiss	Inseticida	300,0-400,0	7	EC	III	III	Prentiss	Organofosforado
40	Metarhizium anisopliae	Metaril WP E9	Inseticida microbiológico	500,0-750,0 g/ha	s/r	WP	IV	IV	Koppert	Biológico
		Methacontrol	Inseticida Biológico	1,7-26,7 kg/ha	s/r	WP	IV	IV	Simbiose	Biológico
41	Óleo Mineral	Agefix	Adjuvante	1,0-1,5 L/ha	s/r	EC	III	III	Packblend	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Argenfrut RV	Insetic./Fungic.	1000,0	s/r	EC	III	III	Agrovant	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Assist	Insetic./Fungic./Adjuv.	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Dytrol	Insetic./Adjuvante	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	III	Ameribrás	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Iharol Gold	Adjuvante	0,1-1,0 L	nd	EC	-	-	Iharabras	Hidrocarbonetos alifáticos
		Miner Oil	Inseticida/Adjuvante	1.000,0-1.500,0	s/r	EC	IV	III	Ameribrás	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Óleo Mineral Fersol	Inseticida/Adjuvante	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	IV	Oxiquímica	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Oppa BR EC	Inseticida/Adjuvante	1.000,0-1.500,0	s/r	EC	IV	III	Petrobrás	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Orix	Inseticida/Adjuvante	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	IV	Oxiquímica	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Purespray 15E	Acaricida	1000,0	s/r	SO	IV	III	IQ Soluções	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Spinner	Inseticida	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	III	Sipcam	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Spraytex S	Inseticida/Adjuvante	1.000,0-2.000,0	s/r	EC	IV	III	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		Triona	Espalhante/Adjuvante	1.000,0-1.500,0	s/r	EW	IV	III	Basf	Hidrocarbonetos Alifáticos
		42	Óleo Vegetal	Agrex Oil Vegetal	Inseticida	2.000,0	s/r	EC	IV	IV
Agro Oil	Inseticida/Adjuvante			2.000,0-3.000,0	s/r	EC	IV	IV	Bio soja	Ésteres de Ác. Graxos
Fersoil	Inseticida/Adjuvante			500-1000,00	s/r	EC	IV	IV	Ameribrás	Ésteres de Ác. Graxos
Graxol	Inseticida			2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Agrária	Ésteres de Ác. Graxos
Natur'l Óleo	Inseticida/Adjuvante			1.000,0-3.000,0	s/r	EW	IV	IV	Stoller	Ésteres de Ác. Graxos
Óleo Vegetal Nortox	Inseticida/Adjuvante			2.000,0	s/r	EC	IV	IV	Nortox	Ésteres de Ác. Graxos
Óleo Vegetal Samaritá	Inseticida/Adjuvante			2.000,0-3.000,0	s/r	EC	IV	IV	Bio soja	Ésteres de Ác. Graxos
Quimióleo	Inseticida/Adjuvante			1.000,0-2.000,0	s/r	EW	IV	IV	Fênix Agro-Pecus	Ésteres de Ác. Graxos
43	Oxicloreto de Cobre	Veget Oil	Inseticida	1.000	s/r	EC	IV	IV	Oxiquímica	Ésteres de Ác. Graxos
		Vision	Inseticida/Adjuvante	500-1000,00	s/r	EC	IV	IV	Oxiquímica	Ésteres de Ác. Graxos
		Agrinose	Fungic./Bacteric.	400,0	-	WP	III	II	Nufarm	Inorgânico
		Cobox	Fungicida	250,0	7	WP	IV	III	Basf	Inorgânico
		Cobox DF	Fungicida	250,0	7	WG	IV	III	Basf	Inorgânico
		Cobre Fersol	Fungicida	300,0	-	WP	IV	III	Ameribrás	Inorgânico
		Copsuper	Fungicida	150-200,0 ou 2-2,5 L/ha	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Cupraviz Azul BR	Fungicida	300,0	7	WP	IV	IV	Bayer	Inorgânico
		Cupraviz Verde	Fungicida	180,0	7	WP	IV	III	Bayer	Inorgânico
		Cuprogarb 350	Fungicida	200,0-300,0	7	WP	IV	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Cuprogarb 500	Fungicida	150,0-200,0	-	WP	IV	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Cupuran 500 PM	Fungic./Bacteric.	3 kg/ha	-	WP	IV	III	Mitsui	Inorgânico
		Difere	Fungicida	3,0-4,0 L/ha	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico
		Fanavid 85	Fungicida	300,0-450,0	7	WP	III	III	Rizzi	Inorgânico
		Fanavid Flowable	Fungicida	300,0-450,0	7	SC	IV	III	Rizzi	Inorgânico
		Fungitol Azul	Fungicida	275,0	7	WP	IV	III	Mitsui	Inorgânico
		Fungitol Verde	Fungic./Bacteric.	150,0	7	WP	IV	III	Mitsui	Inorgânico
Funguran Verde	Fungicida	100,0	-	WP	IV	II	Agrovant	Inorgânico		
Neoram 37,5 WG	Fungicida	300,0	-	WG	I	II	Isagro	Inorgânico		
Ramexane 850 PM	Fungicida	250,0	-	WP	IV	III	Sipcam	Inorgânico		
Reconil	Fungic./Bacteric.	200,0	-	WP	IV	III	Atanor	Inorgânico		
Recop	Fungicida	250,0	-	WP	IV	III	Atanor	Inorgânico		
Status	Fungicida	150,0-200,0 ou 2-2,5 L/ha	-	SC	III	III	Oxiquímica	Inorgânico		

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

1. GRADE DE INSETICIDAS, ACARICIDAS, FUNGICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DOS CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
44	Óxido Cuproso	Cobre Atar BR	Fungic./Bacteric.	150,0	7	WP	IV	III	Atanor	Inorgânico
		Redshield 750	Fungicida	100,0	-	WP	III	III	Agrovant	Inorgânico
45	Oxymatrine	Matrine	Acaricida biológico	75,0-100,0	-	SL	IV	IV	Dinagro	Alcalóide Matridínico
46	Piridabem	Sanmite EW	Inseticida/Acaricida de contato	50,0-100,0	7	EW	III	III	Iharabras	Piridazinona
47	Pirimetanil	Mythos	Fungicida	1,0-1,5 L/ha	14	SC	III	II	Bayer	Anilinoimidina
48	Piraclostrobina	Comet	Fungicida	10,0-15,0	14	EC	II	II	Basf	Estrobilurina
49	Piriproxifem	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
		Porcel 100 EC	Inseticida	6,25-100,0	14	EC	II	II	Rotam	Éter Piridiloxipropílico
		Tiger 100 EC	Inseticida	6,25-100,0	14	EC	I	II	Sumitomo	Éter Piridiloxipropílico
50	Tebuconazol	Egan	Fungicida	75,0	20	EC	I	I	Consagro	Triazol
		Produtorbr	Fungicida	75,0	20	EC	I	II	Ouro Fino	Triazol
51	Tebufenozida	Mimic 240 SC	Inseticida	40,0-50,0	7	SC	IV	III	Iharabras	Diacilhidrazina
52	Tiabendazol*	Tecto SC	Fungicida	103,0-1030,0	-	SC	III	II	Syngenta	Benzimidazol
53	Tiametoxam	Actara 250 WG	Inseticida	20,0 ou 3,0 g/planta	14fol.-180sol.	WG	III	III	Syngenta	Neonicotinóide
54	<i>Trichoderma harzianum</i>	StimuControl	Fungicida Biológico	1,5-2,5 L/ha	s/r	SC	III	IV	Simbiose	Biológico
		Trichodermil SC 1306	Fungicida/ Nematicida Biológico	0,5-1,0 L/ha	s/r	SC	III	IV	Koppert	Biológico
55	Trifloxistrobina	Flint 500 WG	Fungicida	10,0	14	WG	III	II	Bayer	Estrobilurina
56	Trifloxistrobina + Tebuconazol	Nativo	Fungicida	0,6-0,8 L/ha	20	SC	III	II	Bayer	Estrobilurina + Triazol

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

2. GRADE DE HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Carfentrazona-Etílica	Affinity 400 EC	Herbicida	75,0-125,0 mL/ha+0,5% óleo Mineral	15	EC	II	II	FMC	Triazolona
		Aurora	Herbicida	75,0-125,0 mL/ha+0,5% óleo Mineral	15	EC	II	II	FMC	Triazolona
2	Dibrometo de Diquate	Reglone	Herbicida	1,5-2,5 L/ha	14	SL	I	II	Syngenta	Bipiridílio
3	Dicloreto de Paraquate	Flak 200 SL	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Cropchem	Bipiridílio
		Gramoking	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Rainbow	Bipiridílio
		Gramoxone 200	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	II	Syngenta	Bipiridílio
		Helmoxone	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	II	Helm	Bipiridílio
		Laredo	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	II	Helm	Bipiridílio
		Nuquat	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Nufarm	Bipiridílio
		Orbit	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	II	Sinon	Bipiridílio
		Paradox	Herbicida	1,5-3,0 L/ha	7	SL	I	II	Sinon	Bipiridílio
		Paraquate Alta 200 SL	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Alta	Bipiridílio
		Quatdown	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Rainbow	Bipiridílio
		Sprayquat	Herbicida	1,5-2,0 L/ha	1	SL	I	III	Rainbow	Bipiridílio
4	Diuron	Cention SC	Herbicida	3,6-6,4 L/ha	60	SC	III	II	Lanxess	Uréia
		Diuron Fersol 500 SC	Herbicida	1,8-3,5 kg/ha	60	SC	II	II	Nortox	Uréia
		Diuron Nortox	Herbicida	2,0-4,0 L/ha	110	WP	III	II	Nortox	Uréia
		Diuron Nortox 500 SC	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	110	SC	III	II	Nortox	Uréia
		Herburon 500 BR	Herbicida	3,2-6,4 L/ha	60	SC	III	II	Adama	Uréia
		Karmex	Herbicida	2,0-4,0 kg/ha	60	WG	III	II	Adama	Uréia
5	Diuron+Dicloreto de Paraquate	Gramocil	Herbicida	2,0 L/ha	60	SC	I	II	Syngenta	Uréia + bipiridílio
6	Diuron+Glifosato	Glydur	Herbicida	3,0 L/ha	60	SC	III	II	Adama	Glicina Substituída + Uréia
		Tropuron	Herbicida	5,0-7,0 L/ha	60	SC	III	II	Adama	Glicina Substituída + Uréia
7	Flumioxazina	Flumyzin 500	Herbicida	50,0-240,0 g/ha	7	WP	II	III	Sumitomo	Ciclohexenodicarboximida
		Flumyzin 500 SC	Herbicida	50,0-240,0 mL/ha	7	SC	IV	III	Sumitomo	Ciclohexenodicarboximida
		Sumisoya	Herbicida	50,0-240,0 g/ha	7	WP	II	III	Sumitomo	Ciclohexenodicarboximida
		Sumisoya 500 SC	Herbicida	50,0-240,0 mL/ha	7	SC	IV	III	Sumitomo	Ciclohexenodicarboximida
		Sumyzin 500 SC	Herbicida	50,0-240,0 mL/ha	7	SC	IV	III	Sumitomo	Ciclohexenodicarboximida
8	Glifosato, Glifosato sal de Isopropilamina	Astral	Herbicida	0,5-6,0 L/ha	30	SL	I	III	Prentiss	Glicina Substituída
		Credit	Herbicida	0,5-6,0 L/ha	17	SL	III	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Crucial	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	I	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Direct	Herbicida	0,5-3,5 g/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Fusta WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Gli Ouro	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Ouro Fino	Glicina Substituída
		Gli Over	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Iharabras	Glicina Substituída
		Gliato	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	II	III	Prentiss	Glicina Substituída
		Gliforte	Herbicida	0,5-3,0 L/ha	30	SP	I	I	Tundra	Glicina Substituída
		Glifosato 480 Agripec	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	I	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Glifosato 480 Helm	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	IV	III	Helm	Glicina Substituída
		Glifosato Agripec 720 WG	Herbicida	0,5-2,5 kg/ha	30	WG	II	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Glifosato Alkagro	Herbicida	2,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Alkagro	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	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	Atanor	Glicina Substituída		

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

2. GRADE DE HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
		Glifosato CCAB 480 SL	Herbicida	0,75-5,0 L/ha	30	SL	II	III	CCAB Agro	Glicina Substituída
		Glifosato CCAB BR	Herbicida	0,5-6,0 L/ha	30	AL	I	III	CCAB Agro	Glicina Substituída
		Glifosato IPA 480 Rainbow	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	I	III	Rainbow	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox 480 BR	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox 480 SL	Herbicida	2,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nortox WG	Herbicida	0,5-2,5 kg/ha	30	WG	IV	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glifosato Nutritop	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Cropchem	Glicina Substituída
		Glifoxin	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	III	III	Helm	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
		GLI-UP 720 WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	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
		Glizmax Prime	Herbicida	0,75-4,5 L/ha	30	SL	III	III	Dow	Glicina Substituída
		Glyox	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	IV	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glyphon	Herbicida	1,5-6,0 L/ha	30	SL	I	III	Nortox	Glicina Substituída
		Glyphotal	Herbicida	0,75-5,0 L/ha	30	SL	II	III	UPL	Glicina Substituída
		Glyphotal TR	Herbicida	1,0-4,5 L/ha	30	SL	II	III	UPL	Glicina Substituída
		Glyphotal WG	Herbicida	0,75-3,0 kg/ha	30	WG	III	III	United Phosphorus	Glicina Substituída
		Mademato	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	I	III	DIPIL	Glicina Substituída
		Nufosate	Herbicida	0,5-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Nufarm	Glicina Substituída
8	Glifosato, Glifosato sal de Isopropilamina	Nufosate BR	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	II	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Nufosate WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	SL	III	III	Nufarm	Glicina Substituída
		Pilarsato	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	I	III	Pilarquim	Glicina Substituída
		Polaris	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	IV	III	Du Pont	Glicina Substituída
		Potensato	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Stockton	Glicina Substituída
		Preciso	Herbicida	0,5-3,5 L/ha	30	WG	III	III	Consagro	Glicina Substituída
		Pride	Herbicida	0,5-6,0 L/ha	30	SL	I	III	Iharabras	Glicina Substituída
		Radar	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Radar WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Ridover	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Rainbow	Glicina Substituída
		Rodeo	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Roundup Original	Herbicida	0,5-12,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Roundup Original DI	Herbicida	1,0-6,0 L / ha	30	SL	II	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Roundup Transorb	Herbicida	0,75-4,5 L/ha	30	SL	II	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Roundup WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Rustler	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Rustler WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Shadow 480 SL	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Consagro	Glicina Substituída
		Soldier	Herbicida	0,50-3,5	30	WG	III	III	Rainbow	Glicina Substituída
		Stinger	Herbicida	0,5-5,0 L/ha	30	SL	IV	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Stinger WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Monsanto	Glicina Substituída
		Sumô	Herbicida	1,0-5,0 L/ha	30	SL	III	III	Pilarquim	Glicina Substituída
		Teardown	Herbicida	1,0-4,0 L/ha	30	SL	II	III	Sinon	Glicina Substituída

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

2. GRADE DE HERBICIDAS DA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
8	Glifosato, Glifosato sal de Isopropilamina	Trop	Herbicida	1,0-6,0 L/ha	30	SL	III	III	Adama	Glicina Substituída
		Tupan 720 WG	Herbicida	0,5-3,5 kg/ha	30	WG	III	III	Cropchem	Glicina Substituída
		Zapp QI 620	Herbicida	0,7-4,2 L/ha	30	SL	III	III	Syngenta	Glicina Substituída
9	Glifosato - Sal de Potássio	Xeque Mate	Herbicida	0,7-4,2 L/ha	30	SL	III	III	Iharabras	Glicina Substituída
10	Glufozinato - Sal de Amônio	Finale	Herbicida	2,0 L/ha	40	SG	I	III	Bayer	Homoalanina Substituída
		Liberty BCS	Herbicida	2,0 L/ha	40	SL	I	II	Bayer	Homoalanina Substituída
		Patrol SL	Herbicida	2,0 L/ha	40	SL	I	III	Adama	Homoalanina Substituída
11	Indaziflam	Alion	Herbicida	150-200 mL/ha	35	SC	III	III	Bayer	Alquilazina
12	Saflufenacil	Heat	Herbicida	35-70 g/ha	7	WG	III	III	Basf	Uracila

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

3. HORMÔNIOS VEGETAIS E ATIVADORES DE PLANTA UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Ácido Giberélico	Pro-Gibb	Regulador de crescimento	400 g/2000 L	s/r	SP	II	IV	Sumitomo	Giberelina
		Progibb 400	Regulador de crescimento	6,25	s/r	WG	III	IV	Sumitomo	Giberelina
2	Ácido 4-indol-3-butírico + Ác. giberélico (GA3) + Cinetina	Stimulate	Regulador de crescimento	1 L/ha	s/r	SL	IV	IV	Stoller	ác. Indolalcanóico + giberelina + citocinina
3	Acibenzolar - S - Metílico	Bion 500 WG	Ativador de Plantas	80,0	s/r	WG	III	III	Syngenta	Benzotriadiazol

4- FERÔMONIOS E FORMICIDAS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	(E)-8-Dodecenol + Acetato de (E)-8-dodecenila	Ferocitrus Furão	Feromônio	1 armadilha/10 há ou 1 armadilha/3000-3500 Plantas	-	FF	IV	IV	Coopercitrus	álcool insaturado + acetato insaturado
2	Bifentrina	Bistar	Formicida	0,38 mL/m ²	nd	KN	IV	II	FMC	Piretroide
		Bistar UVB	Formicida	5,0 mL/m ²	nd	UL	IV	II	FMC	Piretroide
3	Trimedlure	Bioceratitis	Feromônio	1 armadilha/3 há ou 1 armadilha/ha (em áreas irregulares)	-	GE	IV	-	Bio Controle	Ésteres Saturados
		Bio Trimedlure	Feromônio	1 armadilha/ha	-	GE	IV	-	Bio Controle	Ésteres Saturados
		Iscaleure TML Plug	Feromônio	1 armadilha/ha	-	GE	-	-	ISCA tecnologias	Ésteres Saturados
4	Fipronil	Blitz	Formicida	5,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	II	Basf	Pirazol
5	Clorpirifós	Lakree Fogging	Formicida	4,0 mL/m ²	nd	HN	III	II	Dow	Organofosforado
		Landrin Pó	Inseticida	5,0-30,0 g/m ²	nd	ED	II	II	Landrin	Organofosforado
6	Sulfuramida	Fluramim	Formicida	6,0-30,0 g/m ²	nd	GB	IV	II	Adama	Sulfonamida Fluoroalifática
		Formicida Gran. Dinagro-S	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Dinagro	Sulfonamida Fluoroalifática
		Formicida Gran. Pikapau-S	Formicida/Inseticida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	São Vicente	Sulfonamida Fluoroalifática
		Fortmex-S	Formicida/Inseticida	6,0-8,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Bio Soja	Sulfonamida Fluoroalifática
		Grão Verde AG	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	III	III	DIPIL	Sulfonamida Fluoroalifática
		Isca Formicida Atta Mex-S	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Unibrás	Sulfonamida Fluoroalifática
		Isca Formicida Exatta	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Legisnovo	Sulfonamida Fluoroalifática
		Isca Tamanduá Bandeira-S	Formicida/Inseticida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Bio Soja	Sulfonamida Fluoroalifática
		Mirex-S	Formicida	6,0-20,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Atta Kill	Sulfonamida Fluoroalifática
		Mirex-S 2	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Atta Kill	Sulfonamida Fluoroalifática
Mirex-S Max	Formicida	6,0-10,0 g/m ²	nd	GB	IV	III	Atta Kill	Sulfonamida Fluoroalifática		

5. 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 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Grupo Químico
1	Copolímero de Poliéter e Silicone	Break-Thru	Adjuvante/Espalhante adesivo	100,0	-	SL	III	III	Evonik Degussa	Silicones
		Silwet L-77 Ag	Espalhante adesivo	100,0	-	DC	I	III	Momentive	Silicones
2	Nonilfenol	Espalhante Adesivo Du Fol	Adjuvante/Espalhante adesivo	30,0	-	SL	III	IV	Bio Soja	Éteres
		Adesil	Espalhante adesivo	30,0	-	SL	I	IV	Nufarm	Éteres
3	Siloxano	Deliver	Adjuvante/Espalhante adesivo	250-750	-	SL	-	-	Iharabras	Siloxano

LISTA PIC - PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS

6. AGENTES BIOLÓGICOS UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS-PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Ingrediente Ativo	Produto Registrado	Classe	Dose Registro (mL ou g /100L)	Carência (dias)	Form	Tox	Amb	Registrante	Classificação
1	<i>Neoseiulus californicus</i>	Spical	Acaricida biológico	20.000 ácaros/ha	s/r	Ácaros vivos	-	IV	Koppert	Biológico
2	<i>Trichogramma pretiosum</i>	Hunter	Agente Biológico de Controle	100.000-750.000 adultos/ha	s/r	Insetos Vivos	-	IV	Koppert	Biológico

7. AGROQUÍMICOS DE USO ALTERNATIVO UTILIZADOS NA PRODUÇÃO INTEGRADA DE CITROS - PIC BRASIL

Grade elaborada pelo Comitê de Agrotóxicos para a Produção Integrada de Citros-PIC Brasil, Atualizada em 20/02/2018

	Produto	Composição	Classe	Dose de Registro	Carência (d)	Grupo Químico
1	Calda Sulfocálcica	Enxofre + cal virgem + água	Fungicida/Inctetic.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

CB	Isca Concentrada
DC	Concentrado Dispersível
EC/CE	Concentrado Emulsionável
ED	Líquido Eletro Aplicável
EW	Emulsão Óleo em Água
FF	Fumigante em Pastilhas
GB	Isca Granulada
GE	Gerador de Gás
GR	Granulado
HN	Concentrado Termo Nebulizável
KN	Concentrado Termo Nebulizável à Frio
PA	Pasta
SC	Solução Concentrada
SG	Granulado Solúvel
SL	Concentrado Solúvel
SP	Pó Solúvel
UL	Ultra Baixo Volume
WG	Granulos Dispersíveis em Água
WP	Pó Molhável

CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS QUANTO À TOXIDADE

Toxicidade ao homem		Periculosidade Ambiental	
I	Prod. extremamente tóxico	I	Prod. altamente perigoso
II	Produto altamente tóxico	II	Prod. muito perigoso
III	Produto mediamente tóxico	III	Produto perigoso
IV	Produto pouco tóxico	IV	Produto tóxico

LEGENDAS

s/r	Sem Restrição
nd	Não definido
*	Uso em tratamento pós-clheita
-	Não Informado