

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

1

MARCA	EMPRESA	CLASSE	INGREDIENTE ATIVO	CONCENTRAÇÃO	REGISTRO	CLASSE TOXICOL.
2,4 D (240) + PICLORAM (64) SL	CCAB	HERBICIDA	2,4D+ PICLORAM	406 g/L+ 103,6 g/L	31918	Cat.5
Restrição de uso para os alvos biológicos <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Waltheria indica</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Randia armata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/11/2019. Restrição para <i>Senna obtusifolia</i> em arroz e <i>Solidago chilensis</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2021.						
2,4 D 806 SL ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	6715	Cat.4
2,4 D AGCN	AGRICONNECTION	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	315	Cat.4
2,4 D CHDS	CHDS	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	11708	Cat.4
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> em arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/12/2024.						
2,4 D R 806 SL PERTERRA	RAINBOW	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	215	Cat.4
2,4 D TECNOMYL	TECNOMYL	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	6515	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Alternanthera tenella</i> em arroz e cana-de-açúcar, <i>Ricinus communis</i> em arroz irrigado, <i>Sonchus oleraceus</i> em aveia e sorgo, <i>Sida cordifolia</i> em café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/11/2023.						
2,4 D AGROIMPORT	AGRO IMPORT	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	41418	Cat.4
Restrições para alvos <i>Alternanthera tenella</i> em arroz e cana-de-açúcar; <i>Ricinus communis</i> em arroz irrigado; <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus spinosus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Sonchus oleraceus</i> em aveia; <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus spinosus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Sonchus oleraceus</i> em centeio e cevada; <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Amaranthus spinosus</i> , <i>Brassica rapa</i> , <i>Conyza bonariensis</i> , <i>Conyza summatrensis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Senecio brasiliensis</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Solanum sisymbriifolium</i> , <i>Sonchus oleraceus</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> em milho; <i>Senna obtusifolia</i> em pastagens; <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Amaranthus spinosus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Brassica rapa</i> , <i>Conyza bonariensis</i> , <i>Conyza summatrensis</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Physalis angulata</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Senecio brasiliensis</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Solanum sisymbriifolium</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/11/2023.						
2,4 D AMINA CCAB 806 SL	CCAB	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	6615	Cat.4
2,4 D COPALLIANCE	COPALLIANCE	HERBICIDA	2,4D	867 g/L	1228803	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Commelina virginica</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/02/2024.						
Restrição para <i>Amaranthus retroflexus</i> em cana-de-açúcar; <i>Galinsoga parviflora</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Sonchus oleraceus</i> em pastagens; <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Sida rhombifolia</i> em soja; <i>Emilia sonchifolia</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/04/2024.						
2,4 D CROP 806 SL	SOLUS	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	21316	I
2,4 D NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	3009	Cat.4
ABACUS HC	BASF	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL + PIRACLOSTROBINA	106 g/L+ 260 g/L	9210	Cat.4
ABADAY	SUMITOMO	INSETICIDA	LUFENUROM + TIODICARBE	50 g/L + 300 g/L	1520	Cat.4
ABADIN 72 EC	CROPCHAM	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	72 g/L	19917	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

ABAMECTIN 72 EC NORTOX	NORTOX	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	72 g/L	29617	Cat.3
Restrição de uso para <i>Leucoptera coffeella</i> em café, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em crisântemo e <i>Steneotarsonemus pallidus</i> em morango.						
ABAMECTIN NORTOX 400 WG	NORTOX	INSETICIDA ACARICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	400 g/Kg	6020	Cat.2
ABAMECTIN PRENTISS	PRENTISS	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	8016	Cat.3
Restrição de uso para as culturas do feijão e café Restrição para melão, <i>Steneotarsonemus pallidus</i> em morango, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/05/2023.						
ABAMEX	SUMITOMO	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	3801	Cat.4
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> e <i>Tetranychus urticae</i> em mamão, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em melão e <i>Lyriomyza sativa</i> em pimentão.						
ABAMEX MAXX	CROPCHER	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	72 g/L	5221	Cat.3
Restrição para <i>Leucoptera coffeella</i> em café, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em crisântemo, <i>Steneotarsonemus pallidus</i> em morango e <i>Helicoverpa armigera</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/11/2021.						
ABLE	SIPCAM NICHINO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> Subesp <i>kurskaki</i> , Linhagem EG 2348	72 g/L	2798	III
Restrição de uso para <i>Brassolis sophorae</i> na cultura do coco.						
ABSOLUTO 500 SC	IHARABRAS	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	16117	Cat.3
ABSOLUTO FIX	IHARABRAS	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/l	28517	Cat.2
ACADEMIC	OXON	FUNGICIDA	CIMOXANIL + MANCOZEBE	60 g/Kg + 700 g/Kg	1205	Cat.5
ACAPELA	CTVA	FUNGICIDA	PICOXISTROBINA	250 g/L	8420	Cat.5
ACARIGEN	TECNOMYL	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	13622	Cat.4
Restrição de uso para <i>Brevipalpus phoenicis</i> em café e <i>Tetranychus urticae</i> em mamão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/03/2023.						
ACCEDE	SUMITOMO	REG. DE CRESCIMENTO	ÁCIDO 1-AMINOCICLOPROPANO-1-CARBO-XÍLICO (ACC)	400 g/Kg	2823	Cat.5
ACCEL	SUMITOMO	REG. DE CRESCIMENTO	BENZILADENINA	20 g/L	35521	Não Classif.
ACCENT	CTVA	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	5806	Não Classif.
ACCURACY	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01+ cepa CPQBA 040-11 DRM 04	970 g/L	35419	Cat.5
ACCURATE	FMC	HERBICIDA	METSULFUROM-METÍLICO	600 g/Kg	5208	Cat.5
Restrição de uso para <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz, <i>Cleome affinis</i> e <i>Sida cordifolia</i> em cana-de-açúcar, <i>Crotonglandulosus</i> e <i>Sida rhombifolia</i> em pastagens.						
ACEFATO 750 TIDE	SIPCAM NICHINO	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	1378704	Cat.5
Restrição para batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/03/2023.						
ACEFATO CCAB 750 SP	CCAB	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	38618	I

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

<p>Restrição para comércio e uso no Estado, para as culturas do amendoim, batata, citros, melão, milho, tomate e para os alvos <i>Aphis gossypii</i>, <i>Eutinobrothrus brasiliensis</i> em tratamento de sementes na cultura do algodão; <i>Tetranychus urticae</i>, <i>Dysdercus ruficollis</i>, <i>Heliothis virescens</i>, <i>Caliothrips brasiliensis</i>, <i>Alabama argilacea</i>, <i>Empoasca kraemeri</i> e <i>Helicoverpa armigera</i> em algodão; <i>Hedylepta indicata</i>, <i>Chalcodermus bimaculatus</i>, <i>Anticarsia gemmatilis</i>, <i>Caliothrips brasiliensis</i> e <i>Empoasca kraemeri</i> em feijão; <i>Trichoplusia ni</i>, <i>Piezodorus guildinii</i>, <i>Epinotia aporema</i>, <i>Euschistus heros</i>, <i>Caliothrips phaseoli</i>, <i>Frankliniella rodeos</i>, <i>Frankliniella schultzei</i> e <i>Hedylepta indicata</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/11/2022.</p>						
ACEFATO FERSOL 750 SP	AMERIBRÁS	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	750 g/kg	458294	Cat.4
<p>Restrição de uso para <i>Euthinobrothrus brasiliensis</i> em algodão, <i>Empoasca kraemeri</i> em amendoim, <i>Anticarsia gemmatilis</i> em feijão, <i>Euschistus heros</i> e <i>Hedylepta indicata</i> em soja</p> <p>Restrição para cenoura, milho e tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/02/2025</p>						
ACEGOL	RAINBOW	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	725 g/Kg	27323	Cat.4
ACEHERO	COROMANDEL	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	8311	Cat.2
ACEMIP	RAINBOW	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	20723	Cat.5
<p>Restrição para <i>Empoasca</i> spp em mamão e para pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/08/2024.</p>						
ACERA	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> Isolados 1641 e 1644	64 g/L	14320	Cat.5
<p>Restrição para <i>Ecdytolopha aurantiana</i>, <i>Helicoverpa armigera</i>, <i>Plutella xylostella</i> e <i>Tuta absoluta</i>, devido a empresa não encaminhar o documento EPA/Mapa. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/07/2024.</p>						
ACETA	NUTRIEN	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	2218	Cat.5
<p>Restrição de uso para Mamão e Pinhão Manso em <i>Empoasca</i> sp. A empresa possui até 06/12/18 para incluir a informação na bula comercial do produto.</p>						
ACETAMIPRID CCAB 200 SP	CCAB	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	10812	Cat.4
<p>Restrição para pinhão manso e <i>Empoasca</i> spp em mamão, para milheto e pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/11/2024.</p>						
ACETAMIPRID CCAB 200 SP II	CCAB	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	26020	Cat.4
<p>Restrição para mamão, e para pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/08/2021.</p>						
ACETAMIPRID NORTOX 200 SP	NORTOX	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	1218	Cat.4
<p>Restrição de uso para <i>Empoasca</i> sp em Mamão e Pinhão manso.</p>						
ACEWAY	RAINBOW	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	5924	Cat.3
ACLAMADO BR	OURO FINO	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/Kg	712	Cat.4
<p>Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i> em cana-de-açúcar.</p> <p>Restrição de uso para os alvos <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i> em milho e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/03/2020.</p>						
ACROBAT MZ	BASF	FUNGICIDA	DIMETOMORFE+ MANCOZEBE	90 g/Kg+ 600 g/Kg	2605	Cat.5
ACRONIS	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA+ TIOFANATO-METÍLICO	50 g/L+ 450 g/L	4111	Cat.4
ACRONIS UBS	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA+ TIOFANATO-METÍLICO	50 g/L+ 450 g/L	23420	Cat.4
ACROSS	ADAMA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ DIFENOCONAZOL+ CLOROTALONIL	40 g/L+ 40 g/L + 500 g/L	22820	Cat.5
ACTARA 250 WG	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	250 g/Kg	10098	Cat.5
<p>Restrição de uso para <i>Conoderus scalaris</i> (aplicação foliar) na batata, <i>Aparatermes abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> (foliar) na melancia, <i>Bemisia tabaci</i> raça B (foliar), <i>Aphis gossypii</i> (foliar) e <i>Aphis gossypii</i> (esguicho) no melão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B (esguicho) e <i>Brevicoryne brassicae</i> (foliar) no repolho, <i>Frankliniella schultzei</i> (canteiro) no tomate, para a modalidade de gotejo para todas as culturas, exceto para <i>Faustino cubae</i> em fumo.</p>						
ACTARA 750 SG	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	750 g/Kg	5313	Cat.5
ACTELLIC 500 EC	SYNGENTA	INSETICIDA	PIRIMIFÓS-METÍLICO	500 g/L	1238404	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição para o alvo <i>Sitophilus oryzae</i> em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/09/2021.						
Restrição para aveia, centeio, cevada e triticale. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/02/2023.						
ACTELLIC-LAMBDA	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	50 g/L	9609	Cat.4
ACUTHON	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANDIPROPAMIDA	250 g/L	809	II
ADAGE 350 FS	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	35%	6211	Cat.5
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> .						
ADDIT	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D + PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	2708	Cat.5
Restrição para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/06/2024.						
ADENGO	BAYER	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL+ TIENCARBAZONA-METÍLICA	225 g/L+ 90 g/L	421	Não Classif.
ADERIS	OURO FINO	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	25218	Cat.4
Restrição de uso para citros e pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 17/10/2019.						
ADVANCE	OURO FINO	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	533 g/Kg + 67 g/Kg	1595	Cat.5
Restrição de uso para <i>Eleusine indica</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Ipomoea nil</i> , <i>Bidens pilosa</i> e <i>Commelina benghalensis</i> .						
ADVER 240 SC	TECNOMYL	INSETICIDA ACARICIDA	CLORFENAPIR	240 g/L	1522	Cat.5
AEVO	TOTAL	INSETICIDA	<i>Pseudomonas fluorescens</i> , isolado CCTB03 + <i>Pseudomonas chlororaphis</i> , isolado CCTB19	6 g/L + 12 g/L	15522	Cat.5
AFALON SC	ADAMA	HERBICIDA	LINUROM	450 g/L	88507	Cat.5
Restrição de uso para a cultura da camomila.						
AFIADO	ALBAUGH	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/L+ 250 g/L	13323	Cat.4
AFINCOBR	OURO FINO	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	26317	Cat.4
AGATA	ISK	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	39,84%	6111	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.						
AGDOMMON	MASSEN	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , cepa ATCC 6051 + <i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713 + <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium lilacinum</i>), cepa CPQBA 040-11 DRM 10	200g/Kg+ 200 g/Kg+ 200 g/Kg	17320	Cat.5
AGILE	UPL	HERBICIDA	CLETODIM + HALOXIFOPE-P-METÍLICO	240 g/L + 123,60 g/L	2019	I
AGNEXMMON	TOYOBO	INSETICIDA, ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	32121	Cat.5
AGOPTIMMON	TOYOBO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	400 g/Kg	16916	IV
AGREE	BIO CONTROLE	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis aizawai</i> GC-91	500 g/Kg	6095	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

AGREGUS	OXON	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL+ CLOROTALONIL	47 g/L+ 670 g/L	14624	Cat.2
AGRO-OIL	VITTIA	INSETICIDA	ÓLEO VEGETAL	880 g/L	5100	Cat.5
AGROSBAN	SYNCROM	INSETICIDA ACARICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	24522	Cat.3
Restrição para <i>Agrotis ipsilon</i> , <i>Rachiplusia nu</i> em soja; <i>Contarinia sorghicola</i> em sorgo; <i>Agrotis ipsilon</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/12/2023.						
AGROSHIELD	SYNCROM	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	825 g/Kg	24822	Cat.4
AGROTHIO 800	VITTIA	FUNGICIDA ACARITICA	ENXOFRE	800 g/L	1448999	Não Classif.
AGROTOP	PILARQUIM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	28220	Cat.4
Restrição para couve-flor, café e trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/04/2023.						
AGTECMMON	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM01 + cepa CPQBA 040- 11DRM04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	24820	Cat.5
AGTRIMMON	TOYOBO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , cepa BRM 29600	100 g/Kg	22223	Cat.5
AIRONE SCUDO	GOWAN	FUNGICIDA BACTERICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE + OXICLORETO DE COBRE	223 g/L+ 239,4 g/L	7119	Cat.4
AJAAX	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
AKITO	UPL	INSETICIDA	BETA-CIPERMETRINA	100 g/L	1703	Cat.4
Restrição de uso para as culturas do milheto, couve e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/02/2021.						
ÁLAABO	AGROBIOLOGICA	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i>	7 g/L	40719	Não Classif.
ALABAMA	SUMITOMO	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	18407	Cat.5
ALADE	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ DIFENOCONAZOL+ BENZOVINDIFLUPIR	90 g/L+ 150 g/L+ 60 g/L	7521	Cat.4
ALASCA	YONON	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L + 240 g/L	28623	Cat.5
ALBERO	UPL	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO + PICLORAM	115 g/L + 80 g/L	23322	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Mansoa difficilis</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/10/2023						
ALIA	UPL	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	12917	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> na cultura da soja						
ALIETTE	BAYER	FUNGICIDA	FOSETIL	800 g/Kg	108700	Cat.5
Restrição de uso para <i>Phythium aphanidermatum</i> em citros.						
ALIKA	SYNGENTA	INSETICIDA	CIPERMETRINA+ TIAMETOXAM	220 g/L + 110 g/L	4106	Cat.4
ALION	BAYER	HERBICIDA	INDAZIFLAN	500 g/L	3116	Cat.5
ALION PRO	BAYER	HERBICIDA	METRIBUZIM+ INDAZIFLAN	480 g/L+ 37,5 g/L	21016	Cat.4
ALLUS	HELM	HERBICIDA	IMAZETAPIR+ SULFENTRAZONA	80 g/L + 300 g/L	28320	Cat.5
ALLY	FMC	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO	600 g/Kg	2492	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para pastagem e <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz.						
ALMADA	ADAMA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ PROTIOCONAZOL+ FLUXAPIROXADE	400 g/L+ 31,5 g/L+ 22,5 g/L	1622	Cat.5
ALON	GLOBALCHEM	INSETICIDA	BIFENTRINA+ LUFENUROM	120 g/L+ 140 g/L	31422	Cat.4
ALPES CHDS	SOLUS	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	4824	Cat.4
Restrição para <i>Empoasca</i> spp em amendoim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/12/2024.						
ALTACOR	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANI- LIPROLE	350 g/Kg	8909	Não Classif.
ALTIMA	ISK	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	39,84%	6011	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.						
ALTO100	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL	100 g/L	991	Cat.5
Restrição de uso para a <i>Cerotelium fici</i> em figo, <i>Puccinia psidii</i> em goiaba e <i>Trazschelia discolor</i> em pêssego. Restrição para ameixa, caju, marmelo, nectarina e pêra. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/09/2023.						
ALTO ELITE	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ CLOROTALONIL	40 g/L+ 375 g/L	26623	Cat.4
ALVOFIX	CHDS	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	7723	Cat.3
Restrição para os alvos <i>Mahanarva fimbriolata</i> e <i>Sphenophorous levis</i> em cana de açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/02/2024.						
AMAIZ	PILARQUIM	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	22016	Cat.5
AMANZI	AGROBIOLÓGICA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	0,0032 g/L	21721	Cat.5
AMBLUS	RAINBOW	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	23419	Cat.3
AMERIS	ALTA	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	5514	Cat.4
AMETISTA	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA+ ZETACIPERMETRINA	180 g/L+ 200 g/L	5314	Cat.3
AMETRINA 500 C RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	16318	III
AMETRINA 800 WG CHDS	CHDS	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/L	15121	Cat.5
AMETRINA ALTA 500 SC	ALTA	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	11514	Cat.4
AMETRINA CCAB 500 SC	CCAB	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	9322	Cat.5
AMETRYN 500 SINO-AGRI	INOVATIS	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	31323	Cat.5
AMINOL 806	ADAMA	HERBICIDA	2,4D	806 g/L	195	Cat.4
Restrição de uso para <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Solanum palinacanthum</i> e <i>Solanum americanum</i> em pastagem.						
AMISTAR TOP	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ DIFENOCONAZOL	200 g/L+ 125 g/L	3809	Cat.5
AMISTAR WG	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	500 g/Kg	1305	Cat.4
Restrição de uso para <i>Phyllosticta citricarpa</i> no citros, <i>Puccinia horiana</i> no crisântemo, <i>Asperisporium caricae</i> no mamão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> na manga e <i>Elsinoe ampelina</i> na uva. Restrição para rosa e plantas ornamentais. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2022.						
AMPLEXUS	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAXAPIR	525 g/Kg + 175 g/Kg	8298	Cat.5
Restrição de uso para <i>Blainvillea latifolia</i> na cultura do milho, <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> ,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

<i>Echinocloa crusgali, Ipomoea grandifolia, Nicandra physaloides e Richardia brasiliensis na cultura da soja.</i>						
AMPLIGO	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA + CLORANTRANILIPROLE	50 g/L + 100 g/L	610	Cat.4
Restrição de uso para <i>Aleurocanthus woglumi</i> em citros.						
AMPLIGO PRO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA+ CLORANTRANILIPROLE	18 g/L+ 45 g/L	3916	Cat.4
AMPLO	BASF	HERBICIDA	BENTAZONA+ IMAZAMOXI	600 g/L + 28 g/L	508	Cat.4
AMYLO-X SL	MITSUI	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa D-747	988,5 g/L	27021	Cat.5
ANCOSAR 720	ANCOM	HERBICIDA	MSMA	720 g/L	3705	Cat.4
ANKARA 350 SC	ANASAC	INSETICIDA	TIODICARBE	350 g/L	18221	Cat.3
ANKOR	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ CLORANTRANILIPROLE	50 g/L + 100 g/L	34618	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Aleurocanthus woglumi</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/05/2021.						
ANTERA	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	10018	Cat.5
ANTRACOL 700 WP	BAYER	FUNGICIDA	PROPINEBE	700 g/Kg	901	Cat.5
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em maçã, <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão e <i>Phytophthora infestans</i> em tomate.						
APALEO	AGRO-LEAD	INSETICIDA ACARICIDA	MALATIONA	1000 g/L	26023	Cat.4
APICE	IHARABRAS	HERBICIDA	TERBUTILAZINA+ TOLPIRALATE	500 g/L+ 28,5 g/L	18423	Cat.5
APLIC	BAYER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CLORETO DE MAPIQUAT + CICLANILIDA	88,2 g/L + 22,1 g/L	9822	Não Classif.
APPALUS 200 SC	ALBAUGH	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	20%	12309	Não Classif.
Restrição para o alvo <i>Sphenophorus levis</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/09/2022.						
APPLAUD 250	NICHINO	INSETICIDA	BUPROFEZINA	250 g/Kg	4097	Cat.5
APPROVE	IHARABRAS	FUNGICIDA ACARICIDA NEMATICIDA	FLUAZINAM+ TIOFANATO - METÍLICO	375 g/Kg + 375 g/Kg	11516	Não Classif.
APRESA	ADAMA	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA + S-METOLACLORO	42 g/L+ 840 g/L	8522	Cat.5
APROACH POWER	CTVA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ PICOXISTROBINA	40 g/L+ 90 g/L	13420	Cat.4
APROACH PREMIUM	OXIQUMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE + PICOXISTROBINA	40 g/L+ 420 g/L+ 60 g/L	3124	Cat.5
APROACH PRIMA	CTVA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ PICOXISTROBINA	80 g/L+ 200 g/L	9107	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ramularia areola</i> em algodão, <i>Bipolaris oryzae</i> e <i>Piricularia grisea</i> em arroz e <i>Puccinia kuehnii</i> em cana de açúcar.						
APRON RFC	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M	25 g/L+ 37,5 g/L	4007	Cat.5
Restrição de uso para <i>Pythium spp.</i>						
APTUR PF	AGROBIOLOGICA	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i>	7 g/L	24618	Não Classif.
ARADDO	ADAMA	HERBICIDA	CLETODIM + FLUROXIPIR-MEPTILICO	140 g/L+ 288 g/L	20020	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

ARADYA	GÊNICA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	400 g/Kg	1720	Cat.5
8 ARBUST	OURO FINO	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	8822	Cat.4
Restrição para <i>Orbignyia phalerata</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/01/2023.						
ARCALIS	ALTA	HERBICIDA	DIQUATE	374 g/L	35423	Cat.4
ARCEUS	TECNOMYL	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	26223	Cat.4
AREK	HELM	HERBICIDA	IMAZETAPIR+ SULFENTRAZONA	80 g/L+ 300 g/L	28320	Cat.5
ARENA	GLOBACHEM	HERBICIDA	2,4 D + PICLORAM	447 g/L+ 114 g/L	16407	Cat.4
ARGENFRUT RV	GULF	FUNGICIDA INSETICIDA	ÓLEO MINERAL	845,75 g/L	4605	Cat.5
ARIETE	ALBAUGH	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	9407	Cat.4
ARIZONA	ZHONGSHAN	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	26520	Cat.5
Restrição de uso para sorgo e alvos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desdemodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/06/2022.						
ARKEIRO NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	CLORIMUROM- ETÍLICO+ FLUMIOXAZINA+ IMAZETAPIR	100 g/Kg+ 200 g/Kg+ 400 g/Kg	6723	Cat.5
ARMERO BR	ADAMA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ PROTIOCONAZOL	500 g/L+ 40 g/L	22021	Cat.4
ARMIGEN	AGBITECH	INSETICIDA	VÍRUS VPN-HzSNPV	404 g/L	7815	Não Classif.
ARPO 800 WG	SOLUS	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	523	Cat.3
ARRAY 200 EC	ALBAUGH	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	6708	Cat.4
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Bipolaris sorokiana</i> , <i>Drechslera tritici-repentis</i> , <i>Septoria tritici</i> e <i>Stagnosporanodorum</i> em trigo. A empresa possui até 9/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
ARREIO	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR- MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,42 g/L	5515	Cat.5
ARREIO CANA	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR- MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 80 g/L	3815	Cat.5
ARREIO PASTO	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR- MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,42 g/L	5515	Cat.5
ARREIMATE	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR- MEPTILICO+ TRICLOPIR- BUTOTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 333,7 g/L+ 80 g/L	24420	Cat.4
ARTECH	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	10521	Cat.4
ARTYS	UPL	HERBICIDA	2,4 D + PICLORAM	289 g/L+ 76 g/L	13408	Cat.5
ARVATICO	SYNGENTA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPSo3602	150 g/L	3221	Cat.5
Restrição para <i>Fusarium solani</i> , <i>Heterodera glycines</i> , <i>Meloidogyne incognita</i> , <i>Meloidogyne javanica</i> , <i>Rotylenchulus reniformis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/12/2024.						
ASATAF 750 SP	ALLIER	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	7121	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

ASBELTO PRO	TRADECORP	ACARICIDA FUNGICIDA	DIMETOMORFE+ CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE	90 g/L+ 500 g/L	8723	Cat.5
ASGARD 500 SC	CRYSTAL	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	21921	Cat.5
Restrição para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/06/2022.						
ASLAN SL	CROPCHAM	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	100 g/L+ 67 g/L	23121	Cat.4
ASSARIS	SINON	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	31618	Cat.3
ASSERTIVE	AGROBIOLOGICA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425+ <i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	3,5 g/L+ 3,5 g/L	21020	Cat.5
ASTRAL	PRENTISS	HERBICIDA	GLIFOSATO	360 g/L	4016	Cat.4
ATABRON 50 EC	ISK	INSETICIDA	CLORFLUAZURON	50 g/L	6894	Cat.5
ATRAON ULTRA	ISK	INSETICIDA	CLORFLUAZURON	100 g/L	25521	Cat.5
ATAPLAN	FMC	FUNGICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> cepa RT1301+ <i>Bacillus subtilis</i> cepa RT1477	90 g/L+ 30 g/L	8121	Cat.5
ATECTRA	BASF	HERBICIDA	DICAMBA	480 g/L	4916	Não Classif.
ATESALOR XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	AMICARBAZONA	700 g/Kg	5224	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em cana-de-açúcar e <i>Emilia sonchifolia</i> em cana-de-açúcar e milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/01/2025.						
ATEXZO ANT-F	SYNGENTA	INSETICIDA	ISOCICLOSERAM	3 g/Kg	11223	Cat.5
ATIALY	AGROBIOLOGICA	NEMATICIDA	<i>Paecilomyces lilacinus</i>	7 g/L	40619	Não Classif.
ATIVUM	BASF	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL+ PIRACLOSTROBINA+ FLUXAPIROXADE	50 g/L+ 81 g/L+ 50 g/L	11216	Cat.4
ATOM	SM	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	240 g/L	16107	Cat.5
ATRAER WG	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	5017	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desmodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> .						
ATRAZINA 500 SC ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	17918	III
ATRAZINA 500 SC RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	10018	III
Restrição de uso para os alvos biológicos <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> , <i>Hyptis lophanta</i> em pós-emergência						
ATRAZINA 900 WG ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	12920	Cat.5
Restrição para <i>Avena strigosa</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/01/2022.						
ATRAZINA AGRO IMPORT	AGRO IMPORT	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	9019	III
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para os alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desmodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> , <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/01/2020.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

ATRAZINA CCAB 500 SC	CCAB	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	9519	Cat.4
ATRAZINA FERSOL 500 SC	AMERIBRÁS	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	10319	Cat.3
Restrição de uso para o alvo <i>Spermacoce latifolia</i> . A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/02/2020.						
ATRAZINA MAX CHDS	CHDS	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	25021	Cat.5
ATRAZINA NORTOX 500 SC	NORTOX	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	596	Cat.5
ATRAZINA R 900 WG PERTERRA	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	5117	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desmodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> .						
ATRAZINA SD 500 SC	SHARDA	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	31818	III
ATREVIDO	KOPPERT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	30 g/Kg	32217	Cat.5
ATRIVO SL	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
ATROVERDE 77	ANDERMATT	FUNGICIDA	<i>Trichoderma atroviride</i> (estirpe 77B)	27,7 g/Kg	5423	Não Classif.
ATTIC	FMC	FUNGICIDA	IPIRODIONA	500 g/L	15408	Cat.5
ATTILA	BAYER	FUNGICIDA	FLUOPIRAM	500 g/L	36519	Cat.5
ATULAMINA 806 SL	ALLIER	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	21216	Cat.4
AUBA	NOOA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , cepa CN-307	15 g/L	20923	Cat.5
AUDACE	ALTA	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	15523	Cat.4
Restrição para <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/07/2024.						
AUDAZ	OXIQUMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE + FLUXAPIROXADE	420 g/L+ 50 g/L	36919	Cat.4
AUGE	OXIQUMICA	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	53,74 %	12008	Cat.5
AUGORY	SYNGENTA	INSETICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	500 g/L	4021	Cat.1
AUIN CANA WP	AGRIVALLE	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 g/Kg	27716	Cat.5
AUIN CE	AGRIVALLE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	26918	Cat.5
AUMENAX	OXIQUMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ FLUXAPIROXADE	420 g/L+ 50 g/L	7720	Cat.4
AURA 200	BASF	HERBICIDA	PROFOXIDIM	20%	7107	Cat.5
AURORA 400 EC	FMC	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	4900	Cat.5
AUSTRALIS	ALBAUGH	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	15723	Cat.5
AUTENTICO BR	OURO FINO	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	21717	Cat.4
AUTHORITY	FMC	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA + FLUTRIAFOL	12,5% + 12,5 %	8212	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para o alvo <i>Ceratocystis paradoxa</i> em cana-de-açúcar.						
AVANT 750 SP	COPALLIANCE	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	4193	Cat.4
AVATAR	FMC	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	1415	Cat.4
AVATI	ZHONGSHAN	HERBICIDA	TERBUTILAZINA	900 g/Kg	423	Cat.4
Restrição para milho e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio, no prazo de até 02/11/2023						
AVEO EZ	SUMITOMO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa PTA-4838	270 g/L	12320	Cat.5
AVERT	TECNOMYL	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA + CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	29321	Cat.4
Restrição para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Puccinia graminis</i> em trigo, <i>Thanatephorus cucumeris</i> e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja, de acordo com restrições do produto referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/07/2022.						
AVICTA 500 FS	SYNGENTA	INSETICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	500 g/L	20107	Cat.1
AVICTA 500 FS PRO	SYNGENTA	INSETICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	500 g/L	2219	I
ÁVIDOBR	OURO FINO	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	27918	Cat.2
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/10/2019.						
AXIAL	SYNGENTA	HERBICIDA	PINOXADEN	50 g/L	36122	Cat.4
AZACT CE	LUIZ ARTHUR	FUNGICIDA INSETICIDA	AZADIRACTINA	2,4 g/L	8015	II
AZAMAX	UPL	INSETICIDA ACARICIDA	AZADIRACTIN A/B	12 g/L	148074	Cat.5
Restrição de uso para <i>Bemisia tabaci</i> , e para cana-de-açúcar.						
AZBANY	RAINBOW	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO	287,9 g/L	13921	Cat.5
AZIMUT	ADAMA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+TEBUCONAZOL	120 g/L+ 200 g/L	13612	Cat.4
AZOX 250 SC	TRADECORP	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	7618	Cat.5
Restrição para citros, mamão, manga, plantas ornamentais e <i>Elsinoe ampelina</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/05/2024.						
AZOXISTROBIN NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	23720	Cat.5
AZOXISTROBIN 200 CIPROCONAZOLE80 CCAB	CCAB	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	12521	Cat.4
Restrição de uso para os alvos <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Phakopsora pachyrhizi</i> , <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja e <i>Puccinia graminis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/02/2022.						
AZOXISTROBINA CCAB 250 SC	CCAB	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	30318	Cat.5
AZOXISTROBIN 250 SC YONON	YONON	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	16522	Cat.5
AZTECA	ALBAUGH	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	12323	Cat.5
AZUGRO	FMC	HERBICIDA	BIXLOZONE	400 g/L	4624	Cat.5
AZURE	ALBAUGH	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIURON	500 g/L	30623	Cat.5
Restrição para <i>Bemisia tabaci</i> raça B em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/02/2025						
B. FRESH	ACROM	REG. DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	33 g/Kg	9620	Cat.5
BAC-CONTROL	VECTORCONTROL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> ,	32 g/Kg	458791	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

WP			subsp. <i>kurstaki</i> CCT 1306			
Restrição para <i>Colias lesbia pyrrhothea</i> em alfafa, <i>Helicoverpa</i> spp em algodão, <i>Brassolis sophorae</i> em coco, fumo e tomate.						
BACILO X	MITUI	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa D-747	988,7 g/L	27021	Cat.5
BACULOMIP SF	PROMIP	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	2021	Não Classif.
BACULONAT SF	BIONAT	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	7421	Não Classif.
BACULOSHOCK	PROMIP	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	2021	Não Classif.
BACULOVIRUS NITRAL	NITRAL	INSETICIDA	Baculovírus Anticarsia	7x10 ⁹ pol/g	6596	IV
BACULOVIRUS SOJA WP	BOSQUIROLI	INSETICIDA	Baculovírus Anticarsia	6 g/Kg	6813	IV
BAIHTA	TECNOMYL	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	28319	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/06/2023.						
BALLVÉRIA	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	7312	Cat.5
BAMYTIS	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B + isolado SVG 00028-B + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B + <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
BAND	NUTRIEN	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	7209	Cat.5
Restrição para <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão						
BAND 500 SC	NUTRIEN	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	500 g/L	28719	Não Classif.
BANDOLIM	PILARQUIM	FUNGICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	10220	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> , em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/01/2020.						
BANJO	ADAMA	FUNGICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	13118	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 04/06/2019.						
BANTER	UPL	INSETICIDA, ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	9409	Cat.4
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em algodão.						
BANZAI	ADAMA	FUNGICIDA	DIMETOMORFE	500 g/L	14916	Cat.5
BARÃO	UPL	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	9212	Cat.2
BASAGRAN 480	BASF	HERBICIDA	BENTAZONA	480 g/L	308394	Cat.4
BASAGRAN 600	BASF	HERBICIDA	BENTAZONA	600 g/L	594	Cat.4
BASAMID	MITUI	FUNGICIDA HERBICIDA	DAZOMETE	980 g/Kg	3294	III

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

		NEMATICIDA				
Restrição de uso para <i>Pythium spp.</i>						
BASSI CONTROL	INNOVA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	100 g/Kg	4120	Cat.5
BASTNATE	RAINBOW	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	7520	Cat.5
BASUTY	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B+ Isolado SVG 00028-B + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B + <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado e alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/03/2022.						
BATENT	UPL	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	12909	Cat.4
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em algodão.						
BATTUS	UPL	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	11812	Cat.4
BAYTAN FS	BAYER	FUNGICIDA	TRIDIMENOL	150 g/L	888798	Cat.5
Restrição de uso para <i>Drechslera avenae</i> em aveia e <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo.						
BAZUKA 216 SL	ALBAUGH	INSETICIDA	METOMIL+ METANOL	216 g/L+ 383,5 g/L	3010	Cat.3
Restrição de uso para <i>Spodoptera cosmioides</i> e <i>Spodoptera eridanea</i> em soja.						
BB-PROTEC	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado R444	10 g/Kg	9723	Cat.5
BEAUMETHA	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66 + <i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	150 g/Kg+150 g/Kg	40119	Cat.5
BEAUTOP	BALLAGRO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66	300 g/Kg	7312	Cat.5
BEAUVE PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	140 g/Kg	32220	Cat.5
BEAUVEBIO	VITTIA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66	25 g/Kg	12516	Não Classif.
BEAUVE- CONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	40 g/Kg	3816	Não Classif.
BEAUVE- CONTROL EXTREME	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	25 g/L	18319	Não Classif.
BEAUVERIA OLIGOS WP	OLIGOS	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66	50 g/Kg	4716	Cat.5
BEAUVE- SMART	TOYOBO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	32121	Cat.5
BEAVEOURO	VALEOURO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	30522	Cat.5
BELANTY	BASF	FUNGICIDA	MEFENTRIFLU- CONAZOL	400 g/L	17722	Cat.5
BELLATOR	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01 + cepa CPQBA 040- 11DRM 04 +	480 g/Kg+ 480 g/Kg+ 480 g/Kg	21120	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			<i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPQBA 040 - 11DRM09			
BELLAVI	CTVA	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	625 g/L	18621	Não Classif.
BELLUM	ALBAUGH	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	21719	Não Classif.
BELT	BAYER	INSETICIDA	FLUBENDIAMIDA	480 g/L	2509	Não Classif.
BELURE	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	1208	Cat.3
BELYN	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA+ FLUXAPIROXADE+ MEFENTRIFLU- CONAZOL	177,8 g/L+ 88,9 g/L+ 133,30 g/L	3922	Cat.5
BENEVIA	FMC	INSETICIDA	CYANTRANILIPROLE	100 g/L	13915	Não Classif.
BENEVIA OD	FMC	INSETICIDA	CYANTRANILIPROLE	100 g/L	2723	Não Classif.
BENFORCE	IHARABRAS	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	31822	Cat.3
BEQUEBR	OURO FINO	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	23518	Cat.4
BESTPHOS	COPROMANDEL	INSETICIDA ACARICIDA	CIPERMETRINA+ PROFENOFÓS	40 g/L+ 400 g/L	25620	Cat.4
BETK-03	BIO INSUMOS	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , cepa N1 + cepa N2 + cepa N3	6,03 g/Kg+ 6,03 g/Kg+ 6,03 g/Kg	7123	Cat.5
BETTUS ORG	NOOA	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> , isolado HD-1 (S1450)	30 g/L	2821	Cat.5
BIAGRO ATTACK	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66	40 g/Kg	6418	Não Classif.
BIAGRO CANA	BIOMA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	40 g/Kg	19222	Cat.5
BIAGRO CRISTALLES	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> , cepa HD-1 (CCT 1306)	70 g/Kg	21918	Cat.5
BIAGRO IMPACTO	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> cepa ESALQ 4778	93,98 g/L	15722	Cat.5
BIAGRO PASTO	BIOMA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	40 g/Kg	12322	Cat.5
BIAGRO PROTEÇÃO	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	491,5 g/L	25720	Cat.5
BIOAGRO RAIZ	BIOMA	NEMATICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> linhagem Bioma – B.Bv 10 (CCT 7944)	495 g/Kg	22623	Cat.5
BIAGRO SOLO	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , cepa CCT 7589	5 g/L	37819	Não Classif.
BIFENMAX	UPL	INSETICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	12820	Cat.2
BIFENTRINA 100 EC NORTOX	NORTOX	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	19020	Cat.4
BIFENTRINA A NORTOX	NORTOX	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	100 g/L+ 67 g/L	16322	Cat.4
BIFLEX TREEBAGS	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA	1 g/Kg	4006	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

BIFOR CHDS	ALLIER	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	32323	Cat.5
BIM 750 BR	CTVA	FUNGICIDA	TRICICLAZOL	750 g/Kg	688604	Cat.4
Restrição de uso para a modalidade de tratamento de sementes em arroz.						
BIM MAX	CTVA	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ TRICICLAZOL	160 g/L+ 200 g/L	13320	Cat.4
BINGO 250 FS	CHDS	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	13521	Cat.3
BINGO 800 WG	CHDS	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	36121	Cat.3
BIO BALANCE	SOLUBIO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CCT 7995	300 g/L	34223	Cat.5
BIO BRADO	AGRIVALLE	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	50 g/Kg	14517	Cat.5
BIO BRAZA	AGRIVALLE	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11 DRM 01 + cepa CPQBA 040-11 DRM 04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	25120	Cat.5
BIO GRAPHOLITA	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	ACETATO	0,013%	8001	IV
BIO GREEN	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	66 g/Kg	28422	Cat.5
BIO NMT	VITAL	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> cepa CCT 0480 + <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CCT 2160	50 g/L + 50 g/L	31923	Cat.5
BIO PSEUDOPUSIA	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	ACETATO	10,45 g/Kg	6311	IV
BIO RELEASE	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Pseudomonas fluorescens</i> , cepa CCT 7997	300 g/L	34123	Cat.5
BIO SERRICO	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	SERRICORNIM	240 g/Kg	6799	IV
BIO SOLUBILIZE	SOLUBIO	NEMATICIDA	<i>Priestia megaterium</i> , isolado CCT 7987	300 g/L	24423	Cat.5
BIO SPODOPTERA	BIO CONTROLE	FERONÔMIO	ACETATO	0,00197 g/Kg	2403	IV
BIO TRAMO	AGRIVALLE	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , cepa ATCC 6051+ <i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713 + <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium lilacinum</i>), cepa CEPBA 040-11 DRM10	200 g/Kg + 200 g/Kg+ 200 g/Kg	17120	Cat.5
BIO TRIBAL	AGRIVALLE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	26918	Cat.5
BIO TUTA	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	ACETATO	0,041 g/Kg	6805	IV
BIO VENCI	AGRIVALLE	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM01 + cepa CPQBA 040-11 DRM04 + <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPQBA 040-11 DRM09	480 g/Kg + 480 g/Kg+ 400 g/Kg	33918	Cat.5
BIO-IMUNE	VITTIA	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> BV02	42 g/L	43418	Não Classif.

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

BIOACELERA	TOTAL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO INDOLACÉTICO	0,03 g/L	923	Cat.5
BIOASIS POWER	TOTAL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	<i>Bacillus aryabhatai</i> CBMAI 1120 + <i>Bacillus haynesii</i> CCT7926 + <i>Bacillus circulans</i> CCT0026	300 g/L+ 300 g/L+ 300 g/L	25923	Cat.5
BIOATENA	TOTAL	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	25121	Cat.5
BIOBAC	UPL	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> Y1336	500 g/Kg	26816	IV
BIOBAC T	VITAL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki</i> S1450	40 g/L	9121	Cat.5
BIOBACI	VITTIA	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BV09	7 g/L	36118	Não Classif.
BIOBREV FULL	TOTAL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , isolados CCTB22 + CCTB25 + <i>Brevibacillus laterosporus</i> , isolado CCT 492	425 g/L+ 425 g/L	32423	Cat.5
BIOBVB	VITAL	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	39917	Cat.5
BIOCASH	PROMIP	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	2021	Não Classif.
BIODDAM	TOTAL	INSETICIDA	<i>Pseudomonas fluorescens</i> , isolado CCTB03 + <i>Pseudomonas chlororaphis</i> , isolado CCTB19	6 g/L + 12 g/L	13022	Cat.5
BIODOBLE	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01 + cepa CPQBA 040-11DRM 04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	35419	Cat.5
BIOESSENCE DRIVE	TOTAL	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPS02657	550 g/L	9421	Cat.5
BIOEXOS	TOTAL	FUNGICIDA INSETICIDA	Óleo de nim (<i>Azadirachta indica</i>)	7963,88 g/L	13820	Cat.5
BIOEXOS PLUS	TOTAL	INSETICIDA	Extrato de <i>Azadirachta indica</i>	3 g/L	17123	Cat.5
BIOFENCE	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11 DRM01 + cepa CPQBA 040-11 DRM04 + <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPQBA 040-11 DRM09	480 g/Kg + 480 g/Kg+ 400 g/Kg	21120	Cat.5
BIOGREAT	MASSEN	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	24720	Cat.5
BIOGRUN	MASSEN	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	50 g/Kg	35722	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

BIOHARMER	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CNPS03202+ <i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPS03602 + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado CNPS03915	33,3 g/L+ 33,3 g/L+ 33,3 g/L	11422	Cat.5
BIOISA	VITAL	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> , cepa ESALQ 3422	200 g/L	26720	Cat.5
BIOISCA	COCAPEC	FORMICIDA	<i>Tephrosia candida</i>	335 g/Kg	4712	IV
BIOKATO	TOTAL	INSETICIDA	<i>Pseudomonas fluorescens</i> , isolado CCTB03 + <i>Pseudomonas chlororaphis</i> , isolado CCTB19	6 g/L+ 12 g/L	13022	Cat.5
BIOLOGIC AERUM	VITTIA	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> BV 02	42 g/L	43418	Não Classif.
BIOLOGIC GUARD	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
BIOLOORD	TOTAL	ATIVADOR	<i>Bacillus aryabhattai</i> CBMAI 1120 + <i>Bacillus haynesii</i> CCT 7926 + <i>Bacillus circulans</i> CCT 0026	300 g/L + 300 g/L + 300 g/L	32623	Cat.5
BIOMAGNO	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CNPS03202 + <i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPS03602 + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado CNPS03915	33,3 g/L+ 33,3 g/L+ 33,3 g/L	11422	Cat.5
BIOMTZ	VITAL	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	50 g/L	14422	Cat.5
BION 500 WG	SYNGENTA	FUNGICIDA	ACIBENZOLAR-S-METÍLICO	500 g/Kg	5801	Cat.5
Restrição de uso para <i>Crinipellis pernicioso</i> em cacau.						
BIONEXUS	MASSEN	NEMATICIDA	<i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713 + <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium lilacinum</i>), cepa: CPQBA 040-11 DRM10	200 g/Kg+ 200 g/Kg	17320	Cat.5
BIONOVA SANUS BOVE	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	7312	Cat.5
BIONOVA SANUS META	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	4212	Cat.5
BIONOVA SANUS S- NEMA	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
BIONOVA SANUS TRICHO	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 006	300 g/Kg	4213	Cat.5
BIOOLIMPO	TOTAL	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66 + <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) isolado IBCB 425	150 g/Kg + 150 g/Kg	31721	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

BioSCAP LIQ	VITAL	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66 + <i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	50 g/L+ 50 g/L	19021	Cat.5
BIOSHIELD	TOTAL	FUNGICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPSo3602 + <i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPSo2720 + <i>Bacillus pumilus</i> , isolado CNPSo3203	33,3 g/L + 33,3 g/L + 33,3 g/L	19822	Cat.5
BIOSPARTA	TOTAL	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	33421	Cat.5
BIOSSELA	ENDEAVOUR	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i>	72,48 g/L	7721	Cat.5
BIOSTAT WP	MITSUMI	NEMATICIDA	<i>Purpureocillium lilacinum</i> , cepa PL11	100 g/Kg	26921	Cat.5
BIOTRINSIC D451 FP	INDIGO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma hamatum</i> , cepa SYM37537	6,5 g/Kg	2224	Cat.5
BIOTRINSIC N11 FP	INDIGO	NEMATICIDA	<i>Pseudomonas oryzae</i> , cepa SYM23945	6,5 g/Kg	3423	Cat.5
BIOTRINSIC NEMAFREE	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPSo2657	550 g/L	15220	Não Classif.
BISTAR 100 EC	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	5207	Cat.4
Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i> e <i>Alabama argillaceae</i> em algodão e para as culturas da cana-de-açúcar e uva.						
BISTAR 400	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	3307	Cat.2
BITMEX 250 SL	ALBAUGH	HERBICIDA	IMAZAPIR	306,5 g/L	13023	Cat.5
Restrição para <i>Brachiaria plantaginea</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/02/2024.						
BITRIN 100 EC	CROPCHER	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	19120	Cat.4
BIVACK	TRADECORP	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	15222	Cat.5
BLADE	TRADECORP	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	38117	Cat.5
Restrições de uso para <i>Diaphorina citri</i> na cultura de Citros. A empresa possui até 08/12/2018 para incluir a informação na bulacomercial do produto.						
BLANES 240 SC	CROPCHER	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA	240 g/L	1023	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Helicoverpa zea</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/11/2023.						
BLAVITY	BASF	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL + FLUXAPIROXADE	280 g/L+ 200 g/L	10820	Cat.5
BLERAN	SYNGENTA	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	38818	Cat.3
Restrição de uso para batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/07/2020.						
BLINDADO TOV	ADAMA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ TEBUCONAZOL+ PICOXISTROBINA	400 g/L+ 33,33 g/L+ 26,66 g/L	15321	Cat.5
BLITZ	BASF	FORMICIDA	FIPRONIL	0,030 g/Kg	6796	Cat.5
BLOCK	ADAMA	HERBICIDA	OXIFLUORFEM	240 g/L	7904	Cat.4
BLOQUEO WG	PILARQUIM	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	9207	Cat.5
BLOWOUT	RAINBOW	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	19217	Cat.3
BOKSIA 300 WG	CROPCHER	INSETICIDA	INDOXACARBE	300 g/Kg	30422	Cat.5
BOLD	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO + FENPROPATRINA	75 g/L + 112,5 g/L	80174	Cat.3
BOMBARDEIRO	TOTAL	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CCTB04 +	33,3 g/L+ 33,3 g/L+	274321	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			<i>Bacillus velezensis</i> , isolado CCTB09 + <i>Bacillus pumilus</i> , isolado CCTB05	33,3 g/L		
BOMETIL	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66 + <i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	150 g/Kg + 150 g/Kg	40119	Cat.5
BONEVILLE	KOPPERT	NEMATICIDA	<i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> cepa UMAF6614	50 g/Kg	11720	Cat.5
BONVERO	CAFÉ BRASIL	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	7 g/Kg	33822	Cat.5
BORAL 500 SC	FMC	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	7495	Cat.4
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em soja						
BORAL FULL	FMC	HERBICIDA	SULFENTRAZONA + TEBUTIUMOM	265 g/L + 310 g/L	12916	Cat.4
BORDALO PRO	TRADECORP	INSETICIDA ACARICIDA	LUFENUROM+ PROFENOFÓS	50 g/L+ 500 g/L	10722	Cat.4
BORNEO	SUMITOMO	ACARICIDA	ETOXAZOLE	110 g/L	2107	Cat.5
BOSCALID NORTOX 500 WG	NORTOX	FUNGICIDA	BOSCALIDA	500 g/Kg	35922	Cat.5
BOTRAN 750	GOWAN	FUNGICIDA	DICLORANA	750 g/Kg	3799	Cat.5
Restrição de uso para <i>Monilinia fructicola</i> no pêssego.						
BOUNDARY EC	SYNGENTA	HERBICIDA	METRIBUZIM+ S-METOLACLOLO	149,36 g/L + 628,13 g/L	28820	Cat.5
BOUVER	BIOTA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	8621	Cat.5
BOUVERIZ WP BIOCONTROL	NITRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	80 g/Kg	7615	Cat.5
BOVCOMBAT	VIVA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	28122	Cat.5
BOVEMAX EC	NOVOZYMES	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CG 716	30 g/L	13311	Cat.5
BOVEMIP	PROMIP	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	80 g/Kg	24020	Cat.5
BOVEN	BIOTA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	8621	Cat.5
BOVENAT	BIONAT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	110 g/Kg	43419	IV
BOVENEXT	BALLAGO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	7312	Cat.5
BOVERIA GUARD	VITTIA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 g/Kg	24620	Não Classif.
BOVERIA TURBO SC	VITTIA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> BV13	36 g/L	30920	Cat.5
BOVERIA- TUBRO	VITTIA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	25 g/Kg	12516	Não Classif.
BOVERIL CANA	KOPPERT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	30 g/Kg	323174	Não Classif.
BOVERIL EVO	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> PL63	45 g/Kg	17520	Cat.5
BOVERIL WP PL 63	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> (Bals.) Vuill., cepa PL63	50 g/Kg	4902	Cat.5
BOVERYD FR 25	TZ	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa	20 %	27818	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			IBCB 66			
BOVETRIX	TOYOBO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	32121	Cat.5
BOVETTUS ORG	NOOA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	8320	Cat.5
BOVEVALE	VITTIA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 g/Kg	12516	Não Classif.
BRADDOCK K	WYNCA	HERBICIDA	GLIFOSATO	660 g/L	29023	Cat.5
BRADDOCK SL	SOLUS	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	6412	Cat.5
Restrição para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Galinsoga parviflora</i> , <i>Ipomoea quamoclit</i> , <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i> em algodão, café, cana-de-açúcar, milho, soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/03/2022.						
Restrição para canola, e alvos <i>Oryza sativa</i> , <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Ipomoea quamoclit</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Paspalum dilatatum</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Paspalum urvillei</i> , <i>Sorghum halepense</i> , <i>Solidago chilensis</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Sida glaziovii</i> em área de pousio. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/07/2024.						
BRADDOCK ULTRA	SOLUS	HERBICIDA	GLIFOSATO	648 g/L	34121	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/06/2022.						
BRADO	NUTRIEN	HERBICIDA	LACTOFEM	240 g/L	10420	Cat.4
BRANDT CLEARFOL	VITTIA	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> BV 02	42 g/L	43418	Não Classif.
BRANDT FLYSHIELD	VITTIA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	25 g/Kg	12516	Não Classif.
BRANDT SOLOSHIELD	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV 10	200 g/L	34018	Não Classif.
BRANIL 250 FS	PILARQUIM	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	29518	Cat.4
BRANIL 800 WG	PILARQUIM	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	1621	Cat.3
BRASÃO	SM	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	50 g/L	9508	Cat.5
BRAVENGIS	OXON	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ CLOROTALONIL	50 g/L+ 450 g/L	1122	Cat.4
BRAVER	ALBAUGH	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	9223	Cat.5
Restrição para <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros e para seringueira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/02/2024.						
BRAVONIL 500	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	1188491	Cat.4
BRAVONIL 720	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	6300	Cat.5
BRAVONIL TOP	SYNGENTA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL + CLOROTALONIL	50 g/L+ 500 g/L	1620	Cat.2
BRAVONIL ULTREX	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	825 g/Kg	4896	Cat.3
BRIGADE 400	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	3307	Cat.2
BRIGHT	UPL	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	14617	Cat.3
BRILHANTE BR	OURO FINO	INSETICIDA	METOMIL	21,5 %	10010	Cat.2
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> na cultura do trigo.						
BRIO	BASF	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL + CRESOXIM-METÍLICO	125 g/L+ 125 g/L	9009	Não Classif.
BRISA WG	SIPCAM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO+ CLOROTALONIL	240 g/Kg+ 600 g/Kg	8007	Cat.5
BRIT	OURO FINO	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	8214	III
BRIVA	ALTA	INSETICIDA ACARICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	14323	Cat.2

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição para <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/04/2024.						
BRIXOR	UPL	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	7912	Cat.4
Restrição para algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/08/2024.						
BROKER 750 WG	ALAMOS	HERBICIDA	HEXAZINONA	750 g/Kg	10808	Cat.4
Restrição de uso para <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Sida glaziovii</i> , <i>Sida rhombifolia</i> e <i>Spermacoce latifolia</i> .						
BROMETILA	BROMISA	INSETICIDA, FUNGICIDA	BROMETO DE METILA	980 g/L	628408	Cat.2
BROMEX	BEQUISA	FUNGICIDA HERBICIDA INSETICIDA NEMATICIDA	BROMETO DE METILA	980 g/Kg	588605	Cat.2
BROWSER	UPL	HERBICIDA	PICLORAM	240 g/L	5908	III
BRT BLOCK	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B+ isolado SVG 00028-B+ <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B+ <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
BRT PROTECT	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
BRUCIA	ISK	HERBICIDA	TOLPIRALATE	400 g/L	19123	Cat.5
BRUTUS	UPL	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	5%	4611	Cat.3
BS AQUANEMA	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 000274-B + Isolado SVG 00028-B + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B + <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg + 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
BS GUARD	BIOTA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	8621	Cat.5
BS INOX	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
BT GUARD	VITTIA	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> cepa HD-1	110 g/L	6319	Cat.5
BT PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> , isolado HD-1 (S1450)	491,5 ml/L	31421	Cat.5
BT TOP	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , cepa CCT 1306	64 g/L	31217	Cat.5
BT VALE	VECTORCONTROL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , subsp. <i>kurstaki</i> , cepa CCT 13063	64 g/L	39517	Cat.5
BT TURBO MAX	VITTIA	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> cepa HD-1	165 g/L	6319	Cat.5
BtCONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> cepa HD-1 (CCT 1306)	7%	4816	Cat.5
BTP 037-19	TOTAL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO INDOLACÉTICO	0,03 g/L	823	Cat.5
BTP 076-20	TOTAL	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i>	300 g/Kg	33821	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			(Metsch) isolado IBCB 425			
BTP 077-20	TOTAL	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	34421	Cat.5
BTP 078-20	TOTAL	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66 + <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) isolado IBCB 425	150 g/Kg + 150 g/Kg	31821	Cat.5
BUFFON	GLOBALCHEM	INSETICIDA	BIFENTRINA+ LUFENUROM	120 g/L+ 140 g/L	31422	Cat.4
BUICK	KOPPERT	INSETICIDA	VÍRUS SfMNPV	404 g/L	19920	IV
BULLDOCK 125 SC	BAYER	INSETICIDA	BETA-CIFLUTRINA	125 g/L	1192	Cat.4
Restrição de uso para <i>Erneothrips flavens</i> e <i>Stegasta bosquella</i> em amendoim e <i>Diabrotica speciosa</i> no tomate.						
BUNEMA 330 SL	TAMINCO	FUNGICIDA+ HERBICIDA+ INSETICIDA+ NEMATICIDA	METAM-SÓDICO	33%	4995	Cat.4
Restrição de uso para <i>Eleusine indica</i> e <i>Bidens pilosa</i> , em batata; <i>Galinsoga parviflora</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> em fumo; <i>Bidens pilosa</i> e <i>Eleusine indica</i> em morango; <i>Bidens pilosa</i> , <i>Eleusine indica</i> e <i>Pythium spp</i> em tomate. Restrição para <i>Phyrium sp.</i> em abóbora, abobrinha, berinjela, pepino, pimenta, pimentão; <i>Phyrium aphanidermatum</i> em plantas ornamentais; <i>Eleusine indica</i> e <i>Bidens pilosa</i> em abóbora, abobrinha, berinjela, pepino, pimenta, pimentão e <i>Galinsoga parviflora</i> em plantas ornamentais. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/04/2023.						
BURAN	YONON	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	7409	Cat.5
Restrição para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/03/2021.						
BURNER	IHARABRAS	HERBICIDA	DIQUATE+ FLUMIOXAZINA	373,5 g/L+ 25 g/L	2522	Cat.2
BURNTOP	FARMHANNONG	HERBICIDA	TIAFENACIL	300 g/Kg	2123	Cat.5
BUSHI	PILARQUIM	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	2020	Cat.3
Restrição para <i>Helicoverpa zea</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/04/2024.						
BUTIRON	ADAMA	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	4705	Cat.4
BUZZ	SM	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	7306	Cat.4
CABRIO TOP	BASF	FUNGICIDA	METIRAM+ PIRACLOSTROBINA	550 g/Kg+ 50 g/Kg	1303	Cat.4
Restrição de uso para a cultura de alho.						
CADILAC	RAINBOW	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	5718	Cat.5
CALARIS	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA+ MESOTRIONA	500 g/L+ 50 g/L	9419	Cat.4
CALIMAX CHDS	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA+ MESOTRIONA	760 g/Kg+ 120 g/Kg	28620	Cat.4
CALIPEN	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA+ MESOTRIONA	500 g/L+ 50 g/L	11822	Cat.4
CALIPEN SC	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA+ MESOTRIONA	500 g/L+ 50 g/L	17019	Cat.4
CALIZI TOP 500 SC	SINON	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	500 g/L	9923	Cat.4
Restrição para café, milho e para o alho <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/09/2024.						
CALLISTO	SYNGENTA	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	1004	Não Classif.
CALYPSO	BAYER	INSETICIDA	TIACLOPRIDO	48 %	1800	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para <i>Bemisia tabaci</i> raça B em algodão, <i>Thrips palmi</i> em plantas ornamentais, <i>Thrips tabaci</i> e <i>Empoasca kraemeri</i> em mamão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em melancia, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em pepino e <i>Bemisia tabaci</i> em tomate.						
23 CAMP D	PRENTISS	HERBICIDA	2,4 D + PICLORAM	40,6%+ 10,3 %	10511	Cat.4
CAMPEON	GLOBACHEM	HERBICIDA	2,4 D + METANOL	670 g/L + 100 g/L	16607	Cat.4
CAMPESTRE 240 SL	BRA	HERBICIDA	PICLORAM	240 g/L	14818	Cat.5
CANARIO	BIONAT	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> ESALQ- EpD2-5 + <i>Bacillus</i> <i>velezensis</i> ESALQ- RZ1MS9	20 g/L+ 20 g/L	424	Não Classif.
CANTUS	BASF	FUNGICIDA	BOSCALIDA	500 g/Kg	7503	Cat.5
CAPATAZ	OURO FINO	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	1512	Cat.3
CAPAZ	FMC	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	7495	Cat.4
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/05/2024.						
CAPAZ 500 SC	FMC	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	5407	Cat.4
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/08/22.						
CAPTAN FERSOL 500 WP	AMERIBRÁS	FUNGICIDA	CAPTANA	500 g/Kg	818805	Cat.5
Restrição de uso para <i>Neonectria galligena</i> em maçã. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/07/2020.						
CAPTAN SC	ADAMA	FUNGICIDA	CAPTANA	480 g/L	1908305	Cat.2
Restrição de uso para <i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium moniliforme</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> no algodão; <i>Alternaria</i> spp., <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>phaseoli</i> e <i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>phaseoli</i> no feijão; <i>Acremonium strictum</i> , <i>Penicillium oxalicum</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> no milho; <i>Diaphorte phaseolorum</i> var. <i>sojae</i> , <i>Colletotrichum dematium</i> , <i>Phomopsis sojae</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> na soja.						
CAPTERRA	SUMITOMO	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	18407	Cat.5
CAPTIVE	RAINBOW	FUNGICIDA	CAPTANA	800 g/Kg	42719	I
Restrição de uso para <i>Phyrium</i> spp em milho. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/08/2020.						
CAPTOR	ALTA	INSETICIDA	TIODICARBE	350 g/L	10415	Cat.2
CAPTURE 400 EC	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	40 %	3307	Cat.2
CARAMBA 90	BASF	FUNGICIDA	METCONAZOL	90 g/L	1601	Cat.5
Restrição de uso para <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão, <i>Puccinia graminis</i> no trigo, <i>Puccinia horiana</i> e <i>Diplocarpon rosae</i> em plantas ornamentais, e <i>Uromyces appendiculatus</i> em feijão vagem.						
CARAVAN	KOPPERT	FUNGICIDA	<i>Bacillus pumilus</i> , isolado CNPS03203	150 g/L	4721	Cat.5
CARDEAL	UPL	HERBICIDA	FOMESAFEM	250 g/L	21617	Cat.5
CARION	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M	75 g/L+ 12,5 g/L+ 37,5 g/L	31220	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Pythium</i> spp em algodão e <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, de acordo com restrições doproduto referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/02/2021.						
CARNADINE	SUMITOMO	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/L	24417	Cat.4
CARTAGO	ALTA	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	19018	Cat.5
CARTAP BR 500	SUMITOMO	FUNGICIDA INSETICIDA	CLORIDRATO DE CARAPE	500 g/Kg	538696	Cat.4
Restrição de uso para cultura de algodão.						
CARTARYS	UPL	FUNGICIDA INSETICIDA	CLORIDRATO DE CARAPE	500 g/Kg	9319	Cat.3
Restrição de uso para a cultura do algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/02/2020.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CARTUCHO VIT	GRUPO VITAE	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	8016	IV
CARTUGEN	AGBITECH	INSETICIDA	Vírus SfMNPV	404 g/L	15918	Não Classif.
CEFANOL	SIPCAM	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	1378704	Cat.5
Restrição de uso para Batata.						
CEFANOL GOLD	SIPCAM	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	920 g/Kg	24922	Cat.4
CEKAT	UPL	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	18520	Cat.2
Restrição para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/03/2024.						
CELTIC	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado BALL 6-2 + <i>Isaria javanica</i> , isolado URM 7662	40 g/Kg+ 30 g/Kg	33922	Cat.5
CENSOR	GOWAN	FUNGICIDA	FENAMIDONA	500 g/L	2202	Cat.5
CERAMAX	SYNCROM	FUNGICIDA	NETAMICINA	150 g/L	34022	Não Classif.
CERCOBIN 875 WG	IHARABRAS	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	875 g/Kg	9318	Cat.5
CERCONIL	IHARABRAS	FUNGICIDA	TIOFANTO-METÍLICO+ CLOROTALONIL	140 g/L+ 350 g/L	31617	Cat.3
CERIMÔNIA	TRADECORP	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	45719	Cat.4
Restrição para café, couve-flor e trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/07/2022. Restrição para abóbora, alamo, ameixa, aveia, cevada, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga, <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/10/2024.						
CERNIS	CTVA	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	625 g/L	18721	Não Classif.
CERTANO	SYNGENTA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPS03602	150 g/L	3121	Cat.5
CERTERO	BAYER	INSETICIDA	TRIFLUMUROM	480 g/L	4899	Não Classif.
CERTEZA N	IHARABRAS	FUNGICIDA NEMATICIDA	FLUAZINAM+ TIOFANATO-METÍLICO	5,25%+ 35%	4810	Cat.5
Restrição de uso para <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> e <i>Aspergillus flavus</i> em feijão.						
CETRO	BASF	FEROMÔNIO	ACETATO	100 g/Kg	3811	Não Classif.
CHALLENGER	KOPPERT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> CEPA Esalq-1296	85 g/L	28617	Não Classif.
CHANCELLA	ADAMA	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	30017	Cat.4
CHAPTER	TRADECORP	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	10620	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado, pêssego e para os alvos <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantanacamera</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Acacia plumosa</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> na cultura do Eucalipto. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/11/2022.						
CHARGE	ISK	INSETICIDA	CLORFLUAZURON	100 g/L	24621	Cat.5
CHARRUA 430 SC	CROPHEM	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	10818	Cat.5
CHASER EW	IHARABRAS	FUNGICIDA ACARICIDA	TOLFENPIRADE	100 g/L	29420	Cat.2

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CHECKILL 800 WG	SINOCHEM	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	22321	Cat.2
CHESS 500 WG	SYNGENTA	INSETICIDA	PIMETROZINA	500 g/Kg	3308	Cat.5
CHEVAL	ADAMA	HERBICIDA	GLUFOSINATO+ S-METOLACLORO	200 g/L+ 600 g/L	21420	Cat.5
Restrição de uso para soja geneticamente modificada. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/01/2022.						
Restrição para <i>Amaranthus palmeri</i> em algodão, milho e soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/06/2022.						
Restrição para o alvo <i>Amaranthus palmeri</i> em amendoim e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/01/2025.						
CHEVELLE	KOPPERT	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> Cepa UMAF6614	50 g/Kg	11820	Cat.5
CHIAVE SUP	SIPCAM	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	14816	Cat.2
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo.						
CHIVA WP	CROPCHAM	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	30517	Cat.4
CHLOROTHA- LONIL 720 SC YONON	YONON	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	3224	Cat.2
CHOPPER FLORESTAL	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIR	266,3 g/L	6404	Cat.5
CHRYSOGEN	AGBITECH	INSETICIDA	Vírus ChinNPV	404 g/L	15418	Não Classif.
CHUTIX	GLOBACHEM	HERBICIDA	GLUFOSINATO	850 g/Kg	18022	Cat.4
CIGARAL	ANASAC	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	2710	Cat.4
CIGNUS	ISK	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	9311	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spongopora subterrânea</i> em batata.						
CIMITAR	HELM	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	26219	Não Classif.
Restrição para <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros e para seringueira. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/02/2023.						
CIMOX	HELM	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	8%+ 64%	1010	Cat.5
CIPERMETRIN 250 EC CCAB	CCAB	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	7612	Cat.5
CIPERMETRINA 250 EC CCAB	CCAB	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	4715	Cat.4
Restrição de uso para <i>Anticarsia gemmatilis</i> em soja.						
Restrição para feijão, alvos <i>Helicoverpa zea</i> e <i>Diabrotica speciosa</i> em tomate, milheto, <i>Piezodorus guildinii</i> e <i>Nezara viridula</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2022.						
Restrição de uso para o alvo <i>Diabrotica speciosa</i> nas culturas do amendoim, ervilha, feijões, grão-de-bico e lentilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/02/2023.						
CIPERMETRINA EC PRENTISS	PRENTISS	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	378907	Cat.5
CIPERMETRINA NORTOX 250 EC	NORTOX	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	3101	Cat.4
Restrição de uso para as culturas de <i>Anthonomus grandis</i> no algodão, <i>Diabrotica speciosa</i> em feijão e <i>Helicoverpa zea</i> em tomate. Restrições para as culturas do amendoim, ervilha, feijões, grão-de-bico e lentilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/02/2023.						
CIPERTRIN	PRENTISS	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	6195	Cat.2
Restrição de uso para as culturas de fumo, tomate e <i>Frankliniella schultzei</i> no algodão.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CIPRIAN	ALLIER	REGULADOR DE CRESIMENTO	TRINEXAPAQUE-ETÍLICO	250 g/L	30520	Cat.5
CIPROCONAZOLE NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL	100 g/L	7324	Cat.5
Restrição para goiaba e pêssego. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2024.						
CITOBLOOM 2.4	BIOGROW	REGULADOR DE CRESCIMENTO	6-BENZILAMINOPURINA	24 g/L	35522	Cat.5
CLAQUE	TRADECORP	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL	100 g/L	27920	Cat.5
Restrição goiaba, pêssego. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/10/2023. Restrição para figo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/12/2024.						
CLARIVA PN	SYNGENTA	NEMATICIDA	<i>Pasteuria nishizawae</i> Pn1	156 g/L	16917	Cat.5
CLASSIC	CORTEVA	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	938801	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> .						
CLAVENGO	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	40818	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado, e alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/10/2024.						
CLEAN SPRAY	RAINBOW	HERBICIDA	2,4 D	975 g/Kg	7818	I
CLEANER XTRA	RAINBOW	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	850 g/Kg	36817	I
CLEANOVER	RAINBOW	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	19217	Cat.3
CLEARUP	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	17017	I
CLENIL XTRA	RAINBOW	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	850 g/Kg	42218	I
Restrição de uso para <i>Alternaria solani</i> em tomate. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/10/2019.						
CLETHODIM R 240 EC PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	20922	Cat.5
Restrição para aveia, beterraba, centeio, cevada, ervilha, feijão caupi, grão de bico, lentilha, nabo, rabanete e triticale. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2023.						
CETODIM CCAB 240 EC	CCAB	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	11117	Cat.5
Restrição para modalidade maturação da cana-de-açúcar. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/03/2022.						
CLETODIM NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	122174	Cat.5
CLICK	OXON	HERBICIDA	TERBUTILAZINA	500 g/L	20920	Cat.4
CLIMUR	RAINBOW	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	13620	Cat.5
CLINCHER	CTVA	HERBICIDA	CIALOFOPE BUTÍLICO	180 g/L	402	Cat.5
CLIPPER SINON	SINON	HERBICIDA	CLORIMUROM	250 g/Kg	4214	Cat.5
CLOMAMAX	CHDS	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	12720	Cat.5
CLOMANEX 500 EC	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	10608	Cat.5
CLOMASTER	RAINBOW	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	16223	Cat.5
CLOMAZONE CCAB 500 EC II	CCAB	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	121	Cat.5
CLOMAZONE NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	22921	Cat.5
CLOPANTO	RAINBOW	INSETICIDA ACARICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	24320	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> em tomate industrial. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2021.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CLORFENAPIR CCAB 240 SC	CCAB	INSETICIDA ACARICIDA	CLORFENAPIR	240 g/L	28421	Cat.5
Restrição para os alvos alho, couve, mamão, maracujá, melão, repolho e tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/11/2021.						
CLORFENAPIR NORTOX	NORTOX	INSETICIDA ACARICIDA	CLORFENAPIR	240 g/L	16220	Cat.5
CLORIM	UPL	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	8306	Cat.5
CLORIMUROM 250 WG RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	13520	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/11/2021.						
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> e <i>Ipomoea purpurea</i> em café e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/06/2024.						
CLORIMURON CCAB 250 WG	CCAB	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	1411	Cat.5
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> e <i>Raphanus sativus</i> em café e citros, <i>Raphanus sativus</i> em eucalipto e pinus, <i>Alternanthera tenella</i> e <i>Tridax procumbens</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/08/2021.						
CLORIMURON MAX NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	750 g/Kg	26621	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Desdemodium tortuosum</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> em café; <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Desdemodium tortuosum</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> em citros; <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Desdemodium tortuosum</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Senna obtusifolia</i> , em eucalipto e pinus; <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/07/2022.						
CLORIMURON PRENTISS	PRENTISS	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	7108	Cat.4
CLOROTALONIL 720 SINO-AGRI	INOVATIS	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	11923	Cat.2
CLOROTALONIL C 720 SC PERTERRA	PERTERRA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	9622	Cat.5
CLOROTALONIL NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	621	Cat.3
CLOROTALONIL R 720 SC PERTERRA	RAINBOW	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	25919	Cat.3
CLORPIRIFÓS 480 EC	SHARDA	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	45419	Cat.3
CLORPIRIFÓS 48 EC GHARDA	GHARDA	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	43219	Cat.4
Restrição de uso para os alvos <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/12/2020.						
CLORPIRIFÓS 480 EC LUBA	ALLIER	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	36822	Cat.2
Restrição para <i>Contarinia sorghicola</i> em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/11/2023.						
CLORPIRIFÓS FERSOL 480 EC	AMERIBRAS	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	7097	Cat.3
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros e <i>Contarinia sorghicola</i> em sorgo.						
CLORPIRIFÓS NORTOX EC	NORTOX	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	12419	Cat.4
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2019.						
CLORPIRIFÓS SABERO 480 EC	COROMANDEL	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	192085	I
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CLOSER SC	CTVA	INSETICIDA	SULFOXAFLOL	240 g/L	22819	Não Classif.
28 CLOUD	TRADECORP	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	9323	Cat.5
Restrição para <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros e para seringueira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/03/2024.						
COACH	NUTRIEN	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3-ILBUTÍRICO	1,54 g/L+ 8,75 g/L	9221	Não Classif.
COACT	CTVA	HERBICIDA	DICLOSULAM	840 g/Kg	5199	Cat.5
COBRE ATAR BR	ALBAUGH	FUNGICIDA	ÓXIDO CUPROSO	560 g/Kg	1788703	Cat.4
Restrição de uso para <i>Diaporthe citri</i> , <i>Phytophthora citrophthora</i> e <i>Corticium salmonicolor</i> em citros.						
COESO	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL+ CLOROTALONIL	53 g/L+ 16 g/L+ 650 g/L	27821	Cat.4
COFENRIN	RAINBOW	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	6922	Cat.3
COLLIS	BASF	FUNGICIDA	BOSCALIDA+ CRESOXIM-METÍLICO	200 g/L+ 100 g/L	1804	Não Classif.
COMBAT MBc	ELO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425	50 ml/L	8922	Cat.5
COMBINE 500 SC	PROVENTIS	HERBICIDA	TEBUTIURON	500 g/L	7187	Cat.4
COMBOIO	SM	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	6217	Cat.2
COMET	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA	250 g/L	8801	Cat.4
Restrição de uso para <i>Peronospora destructor</i> em cebola, <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> e <i>Oidium mangiferae</i> em manga.						
COMISSARIO	ADAMA	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA+ DIAFENTHURON	100 g/L+ 500 g/L	10119	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/02/2020.						
COMPACT	SUMITOMO	INSETICIDA	LUFENURON	50 g/L	19118	Cat.5
COMPASS	ALBAUGH	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	16419	Cat.5
COMPLETTO	IHARABRAS	FUNGICIDA	FLUAZINAM + BENTIOVALICARBE ISOPROPÍLICO	250 g/L+ 100 g/L	1709	Não Classif.
COMPOSTEC MCO BETHA	COMPOSTEC	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 ml/L	35322	Cat.5
COMPOSTEC MCO METHA	COMPOSTEC	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	30 ml/L	35222	Cat.5
COMPRAY	RAINBOW	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	16223	Cat.5
Restrição para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermacoce latifolia</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/11/2024.						
COMPRENIL MIXX	RAINBOW	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA+ CLOROTALONIL	40 g/Kg+ 80 g/Kg+ 600 g/Kg	24223	Cat.2
CONCEPT	FMC	HERBICIDA	METSULFUROM-METÍLICO	600 g/Kg	72074	Cat.5
CONFIANTEBR	FARMHANNONG	HERBICIDA	TIAFENACIL	700 g/Kg	20623	Cat.5
CONFIDENCE	OURO FINO	HERBICIDA	DIURON+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	8607	Não Classif.
CONFIDOR SUPRA	BAYER	INSETICIDA	BETA-CIFLUTRINA+ IMIDACLOPRIDO	10 g/Kg+ 500 g/L	163508	Cat.5
CONGREGGA	GÊNICA	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> , isolado CBMAI 1622	30 g/Kb	27220	Não Classif.
CONNECT	BAYER	INSETICIDA	BETA-CIFLUTRINA+ IMIDACLOPRIDO	12,5 g/L+ 100 g/L	4804	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso somente para <i>Thrips tabaci</i> melão e <i>Maecolaspis calcarisera</i> em soja.						
CONSCIENCE	OURO FINO	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	3821	Cat.4
Restrição para algodão geneticamente modificado, alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/11/2021.						
CONSENTO	GOWAN	FUNGICIDA	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE + FENAMIDONA	375 g/L+ 75 g/L	409	Não Classif.
CONTAIN	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIR	266,3 g/L	128898	Cat.5
Restrição de uso para <i>Brachiaria plantaginea</i> .						
CONTRAP	IOTO	FEROMÔNIO	SERRICORNIM	914,5 g/L	2615	IV
CONTROLLER NT	CTVA	FUNGICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	1914	Cat.5
CONVENCE FS	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ FIPRONIL	400 g/L+ 100 g/L	13019	Cat.4
CONVERGE 400 EC	FMC	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA	400 g/L	4900	Cat.5
CONVICTO	ADAMA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ EPOXICONAZOL	100 g/L+ 100 g/L	13718	Cat.5
COOKIE	TRADECORP	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	12218	Cat.5
Restrição de uso para <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Spergula arvensis</i> em batata; <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spergula arvensis</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/06/2022.						
Restrição para os alvos <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> , nestas culturas, e para cultura do café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/09/2023.						
COPA	NUTRIEN	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	6017	Cat.5
COPSUPER	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	6310	Cat.4
CORAGEN	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	200 g/L	3013	Não Classif.
Restrição para <i>Neoleucinodes elegantis</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/06/2024.						
CORAZA	TRADECORP	INSETICIDA	DELTAMETRINA	25 g/L	15022	Cat.4
Restrição para <i>Phthorimaea operculella</i> em berinjela, pimentão e tomate; <i>Etiella zinckenella</i> em feijão-vagem; <i>Anastrepha fraterculus</i> em maçã; <i>Grapholita molesta</i> em pêssego e para gladiolo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/04/2023.						
Restrição para <i>Grapholita molesta</i> em nêspera e pêra. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/08/2024.						
CORDIAL 100	SUMITOMO	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	5398	Cat.5
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A informação deverá constar nas embalagens dos produtos até 08/04/2020.						
COREGIS	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	200 g/L	3013	Não Classif.
Restrição para <i>Neoleucinodes elegantis</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/06/2024.						
CORISCOBR	OURO FINO	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	320	Cat.5
Restrição para amendoim e gramados. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/10/2024.						
CORONELBR	OURO FINO	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	7913	Cat.4
Restrição de uso para os alvos biológicos <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> em mandioca, tomate e soja.						
CORSÁRIO 700 WG	TRADECORP	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	13723	Cat.4
Restrição para <i>Migdolus fryanus</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/07/2024.						
CORSICA MAX	GLOBACHEM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA+	30 g/L+ 24 g/L+	1923	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			CLOROTALONIL	580 g/L		
CORVAIR	KOPPERT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	30 g/Kg	28217	Cat.5
COSAVET	SM	FUNGICIDA ACARICIDA	ENXOFRE	800 g/Kg	16720	Cat.5
COTESIA - CONTROBIL	WILSON	INSETICIDA	<i>Cotesia flavipes</i> (Cameron, 1891)		13815	Não Classif.
COTESIA FLAVIPS MCP	MCP	INSETICIDA	<i>Cotesia flavipes</i> (Cameron, 1891)		7212	Não Classif.
COTESIA TECNOBIL	TECNOBIL	INSETICIDA	<i>Cotesia flavipes</i>		13715	Não Classif.
COUGAR	ALTA	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	32318	Cat.5
Restrições de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A empresa possui até 03/06/2019 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
COUNTER 150 G	AMVAC	INSETICIDA NEMATICIDA	TERBUFÓS	150 g/Kg	1098	Cat.2
CRATER	UPL	HERBICIDA	2,4 D + PICLORAM	289 g/L + 76 g/L	13108	Cat.5
CRESCENDO	UPL	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	680 g/L	2009	I
Restrição de uso para <i>Acácia farmasiana</i> e <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens.						
CRETA	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,5 g/L	12618	Cat.4
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i> . A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/06/2020.						
CRICEN	SYNGENTA	FUNGICIDA INSETICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL+ TIAMETOXAM	25 g/L+ 20 g/L+ 150 g/L+ 350 g/L	12019	Cat.5
Restrição para <i>Cercospora kikuchii</i> em soja. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/07/2020.						
CRISO VIT	VITTIA	INSETICIDA	<i>Chrysoperla externa</i>	1000 insetos/cartela	11823	Não Classifi.
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> e <i>Leucoptera coffeella</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/12/2024.						
CRISO VIT II	VITTIA	INSETICIDA	<i>Chrysoperla externa</i>	200 insetos/cartela	30721	Não Classif.
CRONNOS	ADAMA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ TEBUCONAZOL+ PICOXISTROBINA	400 g/L+ 33,33 g/L+ 26,66 g/L	12918	Cat.5
CROPSTAR	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO+ TIODICARBE	150 g/L+ 450 g/L	2506	Cat.3
Restrição de uso para <i>Meloidogyne incognita</i> em algodão, <i>Liogenys</i> sp., <i>Pratylenchus brachyurus</i> em soja e <i>Spodoptera frugiperda</i> em arroz.						
CROPWINNER ECO NEMAXY	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
CROPWINNER ECO TRICO	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
CROPWINNER ECO VASTAX	VITTIA	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BV09	7 g/L	36118	Não Classif.
CROSSOVER	OURO FINO	HERBICIDA	AMETRINA+ CLOMAZONA	300 g/L+ 200 g/L	4717	Cat.5
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> em cana-de-açúcar.						
CRUCIAL	SUMITOMO	HERBICIDA	GLIFOSATO	297,75 g/L	8912	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

CRUISER 350 FS	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	350 g/L	3105	Cat.5
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz. Restrição para <i>Myochrous armatus</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/01/2025.						
CRUISER 600 FS	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	600 g/L	8917	Não Classif.
CRUISER ADVANCED	SYNGENTA	INSETICIDA FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL+ TIAMETOXAM	25 g/L+ 20 g/L+ 150 g/L+ 350 g/L	3314	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cercospora kikuchii</i> em soja.						
CRUISER OPTI	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA + TIAMETOXAM	37,5 g/L+ 210 g/L	9613	Cat.5
CRUZARO 480 EC	GLOBACHEM	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	667 g/L	26820	Cat.4
Restrição para <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> e <i>Vernonia polyanthes</i> em pastagens, de acordo com restrição do produto referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/09/2023.						
CRYSTAL	LALLEMAND	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> subesp. <i>tolworthi</i> isolado 344	15 g/L	22216	Cat.5
CULTAR 250 SC	SYNGENTA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	PACLOBUTRAZOL	250 g/L	7900	Cat.5
CRUPITAL 700	TRADECORP	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	1.198,8 g/L	23418	Cat.5
Restrição para <i>Diaporthe citri</i> em citros, e para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/08/2022. Restrição para <i>Colletotrichum gossypii cephalosporioides</i> em algodão, <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>avenae</i> em cana-de-açúcar, <i>Puccinia allii</i> , <i>Peronospora destructor</i> , <i>Cellototrichum gloeosporioides cepae</i> em cebola, <i>Phytophthora citrophthora</i> em citros, <i>Entomosprium mespili</i> em maçã, <i>Septoria lycopersici</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 14/02/2024.						
CUPRODIL WG	SIPCAM	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ CLOROTALONIL	420 g/Kg+ 400 g/Kg	711	Cat.4
CUPROARB 350	OXIQUIMICA	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/Kg	4795	Cat.5
CUPROARB 500	OXIQUIMICA	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	840 g/Kg	2788792	Cat.4
CUPRONIL	FUNGURAN	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/Kg	5509	Cat.5
Restrição de uso para os alvos <i>Alternaria solani</i> em batata, <i>Alternaria solani</i> e <i>Phytophthora infestans</i> em tomate; para <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Diaporthe citri</i> e <i>Corticium salmonicolor</i> em citros; para cebola, feijão e feijão vagem. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/04/2022.						
CUPROSATE GOLD 720 WP	PRO REGISTROS	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	37617	I
CUPROZEB	SIPCAM	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ OXICLORETO DE COBRE	440 g/Kg+ 300 g/Kg	2108704	Cat.5
CURACRON	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	PROFENOFÓS	960 g/L	8923	Cat.4
CURADO	SUMITOMO	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	19617	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/03/2021.						
CURANZA	SYNGENTA	INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	600 g/L	4821	Cat.5
Restrição para <i>Spodoptera frugiperda</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

24/01/2025						
CURANZA 600 FS PRO	SYNGENTA	INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	600 g/L	8720	Não Classif.
CURANZA PRO	SYNGENTA	INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	600 g/L	24520	Não Classif.
CURATHANE	CTVA	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	1902	Cat.5
CURATIS	INDOFIL	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ PICOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	413 g/L+ 33 g/L+ 29 g/L	34723	Cat.5
CURAVIAL	CTVA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	SULFOMETUROM METÍLICO	750 g/Kg	8198	Cat.5
CURBIX 200 SC	BAYER	INSETICIDA	ETIPROLE	200 g/L	10806	Cat.5
CURBIX 200 SC A	BAYER	INSETICIDA	ETIPROLE	200 g/L	27218	Cat.5
CURIGEN EC	AVGUST	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	39317	Cat.4
Restrição para as culturas do álamo, café e para o alvo Colletotrichum gloeosporioides em manga. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 21/03/2019.						
Restrição de uso para abóbora, ameixa, arroz irrigado, aveia, cevada, crisântemo, eucalipto, figo, girassol, goiaba, nectarina, trigo, alvo Colletotrichum gossypii var. cephalosporioides em algodão; Colletotrichum lindemuthianum em feijão e alvo Phoma costaricensis em café. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/05/2020.						
CURYOM 550 EC	SYNGENTA	INSETICIDA	LUFENUROM+ PROFENOFÓS	50 g/L+ 500 g/L	8100	Cat.4
Restrição para algodão, batata, pimentão, berinjela, jiló, pimenta e quiabo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/05/2023.						
CURZATE	CTVA	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	19507	Cat.5
CUSTODIA	ADAMA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 200 g/L	13612	Cat.4
CUTLASS	SM	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	1510	Cat.4
CYPER COPA 250 EC	COPALLIANCE	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	3915	Cat.5
CYPRESS 400 EC	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ DIFENOCONAZOL	150 g/L+ 250 g/L	6710	Cat.5
Restrição para grão de bico. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/01/2023.						
CYPTRIN 250 CE	SUMITOMO	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	6395	Cat.4
Restrição de uso para <i>Tuta absoluta</i> em tomate.						
CYPTRIN PRIME	TAGROS	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	3715	Cat.4
Restrição de uso para <i>Alabama argillacea</i> em algodão.						
Restrição para <i>Neoleucinodes elegantis</i> em tomate. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/10/2021.						
CYTOLIN	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ BENZILADENINA	18,8 g/L+ 18,8 g/L	21519	Não Classif.
DACONIL 500	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	1798591	Cat.4
DACONIL WG	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	825 g/Kg	7009	Cat.3
DAGA	TECNOMYL	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P-METÍLICO	124,7 g/L	29417	Cat.5
DALNEEM EC	DALNEEM	INSETICIDA	AZADIRACTIN A/B	4,23 g/L	9015	II
DANADO	UPL	HERBICIDA	PICLORAM	38,8 %	13611	Cat.5
DANIATO	OURO FINO	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	22418	Cat.4
Restrição para <i>Empoasca</i> spp em amendoim.						
DANIMEN 300 EC	SUMITOMO	INSETICIDA ACARICIDA	FENPROPATRINA	300 g/L	1678591	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i> , <i>Heliothis virescens</i> e <i>Pectinophora gossypiella</i> em algodão, para as culturas de mamão, repolho e soja e para a modalidade de aplicação aérea.						
33 DART	ADAMA	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ PICOXISTROBINA	200 g/L+ 120 g/L	6620	Cat.4
DAVOS	TRADECORP	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	9219	Cat.3
Restrição para <i>Diabrotica speciosa</i> em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/03/2023.						
DAYTONA	KOPPERT	NEMATICIDA FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> Rifai, cepa ESALQ-1306	48 g/L	19318	Cat.5
Restrição de uso para <i>Thielaviopsis paradoxa</i> . A empresa possui até 08/05/2019 para inserir a informação nas embalagens comerciais do produto.						
DECIS 25 EC	BAYER	INSETICIDA	DELTAMETRINA	25 g/L	758498	Cat.4
Restrição de uso para as culturas de abacaxi, cacau, caju e gladiolo, <i>Thyrinteina arnobia</i> no café, <i>Anastrepha fraterculus</i> na maçã, <i>Phthorimaea operculella</i> no tomate, pimentão e berinjela, <i>Etiella zinckenella</i> em feijão vagem, e <i>Grapholita molesta</i> em pêssego.						
DECISION	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ FENPROPATRINA	75 g/L+ 112,5 g/L	8017	Cat.3
DECORUM	RAINBOW	HERBIDIDA	2,4 D	806 g/L	115	Cat.4
DEDALO ELITE	SURCOS	HERBICIDA	2,4 D	300 g/L	14223	Cat.3
DEFEND WDG	QUIMETAL	FUNGICIDA ACARICIDA	ENXOFRE	800 g/Kg	4301	Cat.5
DEFENSAR 720	ANCOM	HERBICIDA	MSMA	720 g/L	3705	Cat.4
DEFLEXO	TRADECORP	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	13523	Cat.5
DELAN	BASF	FUNGICIDA	DITIANONA	750 g/Kg	1818604	Cat.2
DELEGATE	CTVA	INSETICIDA	ESPINETORAM	250 g/Kg	14414	Cat.5
DELROS	TAGROS	INSETICIDA	DELTAMETRINA	25 g/L	19323	Cat.4
DEMOLIDORBR	OURO FINO	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	48,8%+ 14,2%	8210	Cat.5
DEORO	LUXEBURG	REGULADOR DE CRESCIMENTO	FLUMETRALINA	12,5%	4911	Cat.5
DERMACOR	CTVA	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	625 g/L	9515	Não Classif.
DERMACOR BR	CTVA	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	625 g/L	9717	Não Classif.
DERMAVALE	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 006	300 g/Kg	4213	Cat.5
DESSICASH	SHARDA	DESSECANTE	DIQUATE	200 g/L	3515	Cat.2
DESSICASH 200 SL	SHARDA	DESSECANTE	DIQUATE	200 g/L	25216	Cat.2
DESTROYER SF	CL	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,8 g/Kg	31021	Não Classif.
DETROIT	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	40 g/Kg	32017	Cat.5
DEZ	UPL	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	5009	Cat.4
DIADOR	TRADECORP	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	620	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Bemisia tabaci</i> raça B em Batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/10/2023.						
DIAFENTIURON 500 SC PROVENTIS	PROVENTIS	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	43818	Cat.4
DIAFENTIURON CCAB 500 SC	CCAB	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	7617	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição para o alvo <i>Bemisia tabaci</i> raça B em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/03/2022.						
34 DIAFENTIUROM NORTOX	NORTOX	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	13120	Cat.4
DIAMANTEBR	OURO FINO	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	480 g/L	5212	Cat.4
DICARZOL 500 SP	GOWAN	INSETICIDA ACARICIDA	CLORIDRATO DE FORMETANATO	582 g/Kg	3493	Cat.2
DIFCOR 250 EC	GLOBACHEM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	15716	Cat.3
Restrição de uso para as culturas do álamo e café.						
DIFENOCONAZOL CCAB 250 EC	CCAB	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	10221	Cat.5
Restrição para álamo, café, alface, algodão, amendoim, cebola, cenoura, manga e alvo <i>Septoria lycopersici</i> em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/03/2022						
DIFERE	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	10509	Cat.4
DIFLUBEN 240 SC	SHARDA	INSETICIDA ACARICIDA	DIFLUBENZUROM	240 g/L	221	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Phyllocnistis citrella</i> e <i>Phyllocoptruta oleivora</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/04/2024.						
DIFLUBENZURON 240 SC CROP	AVGUST	INSETICIDA ACARICIDA	DIFLUBENZUROM	240 g/L	22616	Cat.4
Restrição de uso para <i>Phyllocnistis citrella</i> e <i>Phyllocoptruta oleivora</i> em citros. A empresa possui até 9/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto. Restrição de uso para arroz e alvo biológico <i>Diaphorina citri</i> em citros. Estas restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 29/09/2019.						
DIFLUBENZURON CCAB 480 SC	CCAB	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	480 g/L	7021	Cat.5
DIFLUCROP	AGRO IMPORT	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	31717	Cat.5
Restrição de uso para <i>Rhammatocerus</i> spp. e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> . A empresa possui até 08/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
DIFLUMAX	HELM	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	24%	162017	III
DIFLUMAX 240 SC HELM	HELM	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	240 g/L	30117	Cat.4
DIFO 250 EC	SHARDA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	17119	I
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> em café e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/04/2020.						
DIMEXION	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	DIMETOATO	400 g/L	1808701	Cat.4
DIMILIN	UPL	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	1848591	I
Restrição de uso para <i>Rhammatocerus</i> spp. e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> .						
DIMILIN 480 SC	UPL	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	480 g/L	31520	Cat.5
DIMILIN 80 WG	UPL	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	800 g/Kg	2607	III
DINAMIC	UPL	HERBICIDA	AMICARBAZONA	700 g/Kg	10601	Cat.4
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> e <i>Emilia sonchifolia</i> . Informamos que o produto teve excluída a cultura do milho, a empresa possui até 27/03/2018 para atualização da bula, ou informação na embalagem comercial sobre a exclusão.						
DINKY 200 SP	GLOBACHEM	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	26718	Cat.4
Restrição de uso para <i>Empoasca</i> spp em mamão e pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/04/2020.						
DINNO	IHARABRAS	INSETICIDA	DINOTEFURAN	200 g/Kg	32719	Cat.5
DIOX	OURO FINO	HERBICIDA	DIUROM	50 %	812	Cat.5
DIPEL	SUMITOMO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , var. <i>kurstaki</i> , linhagem HD-1	33,60 g/L	291	Não Classif.
Restrição para coco e dendê.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

DIPEL ES NT	SUMITOMO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , var. <i>kurstaki</i> , linhagem HD-1	250 g/L	5917	Cat.4
DIPEL WG	SUMITOMO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , var. <i>kurstaki</i> , linhagem HD-1	540 g/Kg	4707	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Strymon basalides</i> e <i>Helicoverpa armigera</i> .						
DIPEL WP	SUMITOMO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , var. <i>kurstaki</i> , linhagem HD-1	32 g/Kg	858901	Cat.5
Restrição de uso para <i>Opsiphanes invirae</i> .						
DIPLOMATA EVO	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Helicoverpa armigera</i> nucleopolyhedrovirus (HearNPV) + <i>Chrysodeixis includens</i> multiple nucleopolyhedrovirus (ChinMNPV)	17,1%+ 17,1%	7923	Não Classif.
DIQUAT 200 AGROIMPORT	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
DIQUAT CCAB 200 SL	CCAB	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	13819	Cat.2
DIQUAT NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	26122	Cat.2
DIQUAT S NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	1768502	Cat.3
DIQUAT VANON 200 SL	GREEN PLACE	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	262220	Cat.2
DIQUAT YNN 200 SL PERTERRA	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
DIQUATE 200 SL ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	9523	Cat.2
DISPARO	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	437 g/L+ 27 g/L	2310	Cat.4
DISPARO ULTRA S	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	512,05 g/L+ 14,62 g/L	4720	Cat.4
DISSEMINATE	AGBITECH	INSETICIDA	VIRUS ACMNPV	404 g/L	24718	Não Classif.
DISTINTO BR	OURO FINO	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	9021	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2020.						
DITHANE NT	CTVA	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	2438798	Cat.5
DITOR 250 TM	PILARQUIM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	28220	Cat.4
Restrição para café, couve-flor e trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/01/2025.						
DIURON 468 HEXAZINONA 132 CCAB WG	CCAB	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	9721	Cat.5
DIURON 500 SC RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	8319	Cat.5
Restrição para cacau. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/04/2024						
DIURON 800 WG RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	DIUROM	800 g/Kg	16820	Cat.5
Restrição para <i>Digitaria horizontalis</i> em abacaxi, <i>Acanthospermum australe</i> em abacaxi, algodão, café, cana-de-açúcar e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de seis até 24/05/2024.						
DIURON CCAB 500 SC	CCAB	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	17321	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para cacau. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/06/2021.						
DIURON NORTOX 500 SC	NORTOX	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	8895	Cat.4
Restrição de uso para <i>Brachiaria plantaginea</i> .						
DIVIDEND SUPREME	SYNGENTA	FUNGICIDA INSETICIDA	DIFENOCONAZOL+ METALAXIL-M+ TIAMETOXAM	36,92 g/L+ 3,08 g/L+ 92,3 g/L	11917	Cat.4
DIZONE	UPL	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	19707	I
DK MAX	ZHONGSHAN	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	9520	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para os alvos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desdemodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptislophanta</i> , <i>Nicandra phylosoides</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/04/2021.						
DK PLUS	ZHONGSHAN	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/Kg	12620	Cat.5
DMA 806 BR	CTVA	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	2108604	Cat.4
DOBBEL	AGROBIOLOGICA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425+ <i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	3,5 g/L+ 3,5 g/L	28018	Não Classif.
DOMARK 100 EC	GOWAN	FUNGICIDA	TETRACONAZOL	100 g/L	6099	Cat.4
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Venturia inaequalis</i> em maçã, <i>Sphaeratheca fuliginea</i> em melão, <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja e para recomendação de aplicação aérea.						
DOMARK EXCELL	GOWAN	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TETRACONAZOL	100 g/L+ 80 g/L	7012	Cat.4
DOMERON	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	350 g/L	3105	Cat.5
Restrição para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/03/2024. Restrição para <i>Myochrous armatus</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/01/2025.						
DOMINUM	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ AMINOPIRALIDE	115,3 g/L+ 40 g/L	7206	Cat.5
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i> .						
DOMINUM XT	CTVA	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO+ AMINOPIRALIDE+ PICLORAM	208,62 g/L+ 59,17 g/L+ 115,74 g/L	11218	Não Classif.
DOMINUM XTS	CTVA	HERBICIDA	AMINOPIRALIDE+ PICLORAM+ FLUROXIPIR	59,17 g/L+ 115,74 g/L+ 144,096 g/L	4820	Não Classif.
DONTOR	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	437 g/L+ 27 g/L	2028702	Cat.4
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em pré emergência.						
DONTOR ULTRA	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	512,05 g/L+ 14,62 g/L	4620	Cat.4
DORADO	ADAMA	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	480 g/L	6415	Cat.4
Restrição de uso para <i>Lantana camara</i> , <i>Vernonia polyantes</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Orbinya phalerata</i> em pastagem.						
DORAI	IHARABRAS	HERBICIDA	DIQUATE	373,5 g/L	36821	Cat.2
DORAI MAX	IHARABRAS	HERBICIDA	DIQUATE+ AMICARBAZONE	373,5 g/L+ 50 g/L	322	Cat.2
DORMEX	BASF	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CIANAMIDA	520 g/L	1095	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

DRAXX	OURO FINO	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	45219	Cat.5
Restrição para amendoim e gramados. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/10/2024.						
DROPP ULTRA SC	BAYER	HERBICIDA	DIUROM+ TIDIAZUROM	60 g/L+ 120 g/L	3698	Cat.5
DUAL GOLD	SYNGENTA	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	8499	Cat.4
restrição para soja, modalidade pós emergência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/09/2023.						
restrição para arroz irrigado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/09/2024.						
DUMPER	TECNOMYL	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	3521	Cat.4
DUOCONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66+ <i>Metarhizium anisopliae</i> isolado 425	0,2%+ 0,2%	5320	Cat.5
DUOZINA	AGRO IMPORT	HERBICIDA	ATRAZINA+ SIMAZINA	250 g/L+ 250 g/L	46419	Cat.5
DURANCE S	BASF	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	2604	Cat.5
DURAVEL	BASF	FUNGICIDA	<i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> MBI600	110 g/Kg	22718	Não Classif.
DURIVO	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM+ CLORANTRANILIPROLE	200 g/L+ 100 g/L	9713	Cat.5
DUX	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	29018	Cat.5
DYNASTY	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M	75 g/L+ 12,5 g/L+ 37,5 g/L	7208	Cat.5
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana de açúcar e <i>Pythium spp</i> em algodão.						
DYTROL	AMERIBRÁS	INSETICIDA	ÓLEO MINERAL	756 g/L	15888	IV
ECCONIK	UPL	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	36023	Cat.5
Restrição para algodão, eucalipto e pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2025.						
ECHO	OXON	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	12407	Cat.2
ECLIPSE	CHDS	INSETICIDA	TIAMETOXAM	750 g/Kg	21224	Cat.4
ECOBACI T	VITAL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki</i> S1450	40 g/L	19721	Cat.5
ECOBALS	VITAL	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	19221	Cat.5
ECOBASS ULTRA	TOYOBO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	32121	Cat.5
ECOCLAVY	VITAL	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	50 g/L	14522	Cat.5
ECOCORDY	VITAL	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> , cepa ESALQ-3422	200 g/L	21521	Cat.5
ECOFOG-160	SUMITOMO	FUNGICIDA	PIRIMETANIL	160 g/L	17122	Cat.5
ECOMETA POWER	TOYOBO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	400 g/Kg	16916	IV
ECONEMA	VITAL	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> cepa CCT 0480 + <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CCT 2160	50 g/L+ 50 g/L	31923	Cat.5
ECOTETRAN	VITAL	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66+ <i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	50 g/L+ 50 g/L	19821	Cat.5
ECOTRICH WP	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	300 g/Kg	4213	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			isolado IBLF 006			
EDDUS	SYNGENTA	HERBICIDA	FOMESAFEM+ S-METOLACLORO	113,85 g/L+ 517,83 g/L	23321	Cat.5
EDEGAL	RAINBOW	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	17820	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Alternaria alternata</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2024.						
EFICAX	TECNOMYL	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	13716	Cat.2
EFORIA	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ TIAMETOXAM	106 g/L+ 141 g/L	5210	Cat.4
EGAN	ALBAUGH	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	19417	Cat.3
EJECT	PROVENTIS	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	33121	Cat.5
Restrição de uso para o alvo <i>Commelina benghalensis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/09/2023.						
ELAGESK CI	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Chrysodeixis includens</i> multiple nucleopolyhedrovirus (ChinMNPV)	10 g/Kg	20421	Cat.5
ELAGESK Sf	SIMBIOSE	INSETICIDA	BACULOVÍRUS <i>Spodoptera frugiperda</i> (SfMNPV), isolado 6	6,4 g/Kg	10522	Não Classif.
ELATUS	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ BENZOVINDIFLUPIR	300 g/Kg+ 150 g/Kg	2414	Cat.4
ELECTRO	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	44318	Cat.5
ELEGANCE 500 SC	SOLUS	FUNGICIDA, ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	20622	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Spongopora subterranea</i> em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/07/2024.						
ELEITTO	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ ETOENPROXI	167 g/L+ 300 g/L	9417	Cat.4
ELESTAL 300 SC	SYNGENTA	INSETICIDA	ESPIROPIDIONA	300 g/L	22222	Cat.4
ELESTAL NEO	SYNGENTA	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ ESPIROPIDIONA	240 g/Kg+ 300 g/Kg	123	Cat.4
ELEVE	OURO FINO	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	80 %	10909	Cat.5
ELEVORE	CTVA	HERBICIDA	HALAUXIFENO METÍLICO	71,4 g/L	26123	Não Classif.
ELGLYSATE 480 SL	AGROALLIANZ	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	5123	Cat.5
ELIACK	TRADECORP	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	26121	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> e <i>Conyza bonariensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/06/2023.						
ELIMINATE	CHDS	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	921	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado, <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto, e para batata dessecação. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/10/2021.						
ELLECT	OXIQUIMICA	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	69,1 %	2210	Cat.4
ELUNEY	SINOCHEM	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	5321	Cat.5
EMERALD	GOWAN	FUNGICIDA	TETRACONAZOL	125 g/L	12907	Cat.5
Restrição de uso para <i>Microdochium oryzae</i> , <i>Rhizoctonia oryzae</i> em arroz e <i>Phakopsora pachyrhizi</i>						
EMERITUS MAX 720 SC	CROPICHEM	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	7423	Cat.2
EMINENT 125 EW	GOWAN	FUNGICIDA	TETRACONAZOL	125 g/L	3004	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

EMINENT GOLD	GOWAN	FUNGICIDA	TETRACONAZOL	230 g/L	1410	Cat.5
EMINENT XL	ISAGRO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TETRACONAZOL	100 g/L+ 80 g/L	3814	III
EMPIRIC	CTVA	HERBICIDA	2,4 D	668,62 g/L	10921	Cat.4
EMZEB 800 WP	COROMANDEL	FUNGICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	5610	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do mamão. Restrição para cevada, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/07/2024.						
EMZEB PLATINA	COROMANDEL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	1921	Cat.5
Restrição para banana e alho <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/02/2022.						
ENGENIA	BASF	HERBICIDA	DICAMBA	600 g/L	21522	Cat.3
ENGEO	SYNGENTA	INSETICIDA	CIPERMETRINA+ TIAMETOXAM	220 g/L+ 110 g/L	2402	Cat.4
ENGEO PLENO S	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ TIAMETOXAM	106 g/L+ 141 g/L	6105	Cat.4
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim e <i>Dactylopius opuntiae</i> em palma forrageira.						
ENLIST COLEX D	CTVA	HERBICIDA	2,4 D	668,62 g/L	10719	Cat.4
ENLISTDUO COLEX-D	CTVA	HERBICIDA	GLIFOSATO+ 2,4 D	205 g/L+ 195 g/L	16617	Cat.4
ENSIS-TURBO	GLOBACHEM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 360 g/L	9420	Cat.5
ENTIGRIS	BASF	INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA+ DINOTEFURAN	220 g/Kg+ 140 g/Kg	22420	Cat.3
ENTOAR	RAINBOW	HERBICIDA	TEBUTIUROM	800 g/Kg	45619	Cat.4
ENTONE	RAINBOW	HERBICIDA	TEBUTIUROM	800 g/Kg	6520	Cat.4
ENVIDOR	GOWAN	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	703	Cat.5
Restrição de uso para <i>Tenuipalpus hevea</i> em seringueira e <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros.						
ENVOKE	SYNGENTA	HERBICIDA	TRIFLOXISULFUROM- SÓDICO	750 g/Kg	7001	III
ENVOY	BASF	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL+ PIRACLOSTROBINA	62,5 g/L+ 85 g/L	17008	Cat.3
EPINGLE 100	SUMITOMO	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	7698	Cat.5
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.						
EPINGLE 100 EW	SUMITOMO	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	6219	Não Classif.
EQUATION	CTVA	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ FAMOXADONA	300 g/Kg+ 225 g/Kg	1499	Cat.4
ERRADICUR	TECNOMYL	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	4514	I
Restrição de uso para <i>Crinipellis pernicioso</i> em cacau, <i>Uromyces transversalis</i> em gladiolo, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Diplocarpon rosae</i> em roseira, <i>Claviceps africana</i> em sorgo, <i>Drechslera teres</i> em cevada, <i>Exserohilum turcicum</i> em milho, <i>Stagonospora nodorum</i> , <i>Septoria tritici</i> , <i>Bipolaris sorokiniana</i> e <i>Drechslera tritici-repentis</i> em trigo, e <i>Puccinia horiana</i> em crisântemo.						
ERRADICUR MAX TM	INOVATIS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	22023	Cat.5
ERRADIK	CHDS	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	36321	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do café. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/10/2022.						
ESPLANADE	ENVIRONMENTAL	HERBICIDA	INDAZIFLAN	500 g/L	4416	Cat.5
ESSENCIAL BR	OURO FINO	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	42819	Cat.4
Restrição para amendoim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/10/2024.						
ESTEIO	OURO FINO	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	1420	Cat.5
Restrição de uso para seringueira. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/02/2021.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

ESTRELA	IHARABRAS	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ DINOTEFURAN	48 g/L+ 84 g/L	33119	Cat.3
ET-PART	NICHINO	HERBICIDA	PIRAFLUFEN-ETÍLICO	25 g/L	8004	Cat.5
ETHIPROLE 200 SC YONON	YONON	INSETICIDA	ETIPROLE	200 g/L	14024	Cat.5
ETHREL	BAYER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ETEFOM	240 g/L	993	Cat.5
ETHREL 720	BAYER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ETEFOM	720 g/L	3292	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do arroz. Restrição para tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/02/2022.						
ETHROLE	RAINBOW	INSETICIDA	ETIPROLE	200 g/L	5524	Cat.5
EVENTRA	ALTA	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	13112	Cat.3
EVIDENCE 700 WG	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	6294	Cat.4
Restrição de uso para <i>Thrips palmi</i> em melancia e melão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em alface, almeirão, chicória, repolho, couve, couve flor e brócolis, <i>Bemisia tabaci</i> em berinjela, pimentão e jiló, <i>Toxoptera citricida</i> (modalidade de pulverização), <i>Orthezia praelonga</i> , <i>Selenaspis articulatus</i> , <i>Coccus viridis</i> e <i>Diaphorina citri</i> em citros, <i>Thrips palmi</i> (esguicho) em tomate.						
EVOLUTION	UPL	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ MANCOZEBE+ PROTIOCONAZOL	37,5 g/Kg+ 525 g/Kg+ 37,5 g/Kg	22121	Cat.5
EVOS	ALTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUTRIAFOL	250 g/L+ 250 g/L	5714	Cat.4
EXALT	CTVA	INSETICIDA	ESPINETORAM	120 g/L	14314	Não Classif.
EXCALIA MAX	SUMITOMO	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ IMPIRFLUXAM	200 g/L+ 60 g/L	122	Cat.5
EXCELLENCE MIG-66	EXCELLENCE	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	92,6 g/Kg	44218	IV
EXCELLENCE RUGGER	EXCELLENCE	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	71,4 g/Kg	30618	IV
EXCLUSIV	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B + isolado SVG 00028-B + <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B + <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
EXEMPLO	ALBAUGH	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	9119	Cat.4
Restrição de uso para <i>Amaranthus retroflexus</i> em cana-de-açúcar. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/12/2019.						
EXEMPLO LV	ALBAUGH	HERBICIDA	2,4 D	300 g/L	25922	Cat.4
EXILIS	DE SANGOSSE	REGULADOR DE CRESCIMENTO	BENZILADENINA	20 g/L	5420	Cat.5
EXIMIA	UPL	HERBICIDA	ASULAM	400 g/L	178704	Cat.4
ÊXITO 215 SL	HELM	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	4516	Cat.3
Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i> em algodão, <i>Helicoverpa zea</i> em soja, <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> e <i>Neoleucinodes elegantis</i> em tomate, e <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/07/2021.						
EXPEDITION	CTVA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ SULFOXAFLOR	150 g/L+ 100 g/L	28219	Cat.2

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

EXPOENTE	ADAMA	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	4923	Cat.4
Restrição para <i>Empoasca</i> spp em amendoim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/07/2024.						
EXTREME	CTVA	INSETICIDA	ESPINETORAM	120 g/L	14314	Não Classif.
EZANYA	FMC	HERBICIDA	SULFENTRAZONA+ BIXLOZONE	150 g/L+ 450 g/L	5624	Cat.5
FACERO SC	IHARABRAS	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	23016	Cat.4
Restrição de uso para os alvos <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i> .						
FACIENS PROTECTION	SIMBIOSE	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> SIMBI BS 10 (CCT7600)	30 g/L	220185	Não Classif.
FALCON	IHARABRAS	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA+ PIROXASULFONA	200 g/L+ 200 g/L	15620	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus retroflexus</i> e <i>Commelina benghalensis</i> em café e <i>Bidens pilosa</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/04/2021.						
FAMOSO	UPL	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	10213	Cat.5
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i> e <i>Spermacoce verticillata</i> na cultura do arroz e <i>Conyza bonarienses</i> , <i>Solidago chilenses</i> e <i>Vernonia tweediana</i> em pastagens.						
FAMOSO BR	UPL	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	289 g/L+ 76 g/L	13308	Cat.5
FASCINATE BR	UPL	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	5817	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos biológicos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens comerciais do produto até 08/10/2019.						
Restrição de uso para ervilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/01/2021.						
FASON	SHARA	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	12712	III
FASTAC 100	BASF	INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA	100 g/L	2793	Cat.4
FASTAC 100 SC	BASF	INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA	100 g/L	4496	Cat.5
Restrição de uso para <i>Heliothis virescens</i> no algodão.						
FASTAC DUO	BASF	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ ALFACIPERMETRINA	100 g/L+ 200 g/L	10913	Cat.5
FASTMITE	UPL	INSETICIDA ACARICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	600 g/Kg	26723	Cat.2
FAVORITO 700 WG	SM	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	1510	Cat.4
FAZZER	UPL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	HIDRAZIDA MALÉICA	180 g/L	4494	Não Clasif.
FECYDE	TECNOMYL	INSETICIDA ACARICIDA	DIFLUBENZUROM	480 g/L	25020	Cat.5
FEGATEX	BR 3	FUNGICIDA BACTERICIDA	CLORETOS DE ETILBENZALCÔNIOS E CLORETOS DE BENZACÔNIOS	100 g/L	3001	Cat.5
Restrição de uso para <i>Aspergillus flavus</i> , <i>Aspergillus niger</i> , <i>Fusarium spp.</i> , <i>Hemileia vastatrix</i> e <i>Penicillium spp.</i> na cultura do café; <i>Colletotrichum spp.</i> , <i>Penicillium spp.</i> e <i>Venturia inaequalis</i> na cultura da maçã; <i>Guignardia citricarpa</i> em citros; <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Glycinea Phakopsora pachyrhizi</i> em soja e <i>Septoria lycopersici</i> em tomate.						
FREGAT	SYNGENTA	HERBICIDA	HEXAZINONA S-METOLACLORO	70 g/L+ 700 g/L	22020	Cat.5
FEROCE	UPL	INSETICIDA	ACEFATO BIFENTRINA	850 g/Kg+ 30 g/Kg	4822	Cat.4
FERSOIL	AMERIBRÁS	INSETICIDA	ÓLEO VEGETAL	860 g/L	10798	IV

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

FERTOX	LANDEVO	INSETICIDA	FOSFETO DE ALUMÍNIO	560 g/Kg	2304	Cat.1
42 FEZAN GOLD	OXON	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ CLOROTALONIL	50 g/L+ 450 g/L	8215	Cat.4
FICO	GREENUP	HERBICIDA	OCTANOATO DE IOXINILA	335 g/L	27422	Cat.4
FIDALGO	TRADECORP	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	30420	Cat.4
FIDELE	CTVA	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA+ ESPINETORAM	300 g/L+ 60 g/L	9818	Cat.5
FIELD	ALTA	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	5614	Cat.4
FIERA SC	NICHINO	INSETICIDA	BUPROFEZINA	250 g/L	5622	Não Classif.
FINALE	BASF	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	691	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do algodão Liberty Link e para <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Acacia plumosa</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em Eucalipto.						
FINISH	BAYER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CICLANILIDA+ ETEFOM	60 g/L+ 480 g/L	1198	Cat.4
FIPRONIL 80 WG GHARDA	GHARDA	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	11417	Cat.2
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar.						
FIPRONIL 800 SINO-AGRI	INOVATIS	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	10823	Cat.4
FIPRONIL 800 WG CCAB	CCAB	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	11420	Cat.3
Restrição para <i>Alabama argilacea</i> e <i>Frankliniella schultzei</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/03/2021.						
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar.						
FIPRONIL 800 WG YONON	YONON	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	26322	Cat.3
FIPRONIL ALTA 250 FS	ALTA	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	3214	Cat.4
FIPRONIL CCAB 250 FS	CCAB	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	17920	Cat.4
FIPRONIL CCAB 800 WG	CCAB	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	9522	Cat.3
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar.						
FIPRONIL NORTOX 800 WG	NORTOX	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	10412	Cat.3
Restrição de uso para <i>Alabama argilacea</i> e <i>Frankliniella achultzei</i> na cultura do algodão e <i>Diloboderus abderus</i> na cultura do milho.						
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar						
FIPRONIL NORTOX MAX	NORTOX	INSETICIDA	FIPRONIL	500 g/L	11021	Cat.3
Restrição para o alvo <i>Diabrotica speciosa</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/05/2024.						
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar.						
FISIOGEN	DE SANGOSSE	REGULADOR	ÁCIDO GIBERÉLICO+	0,05 g/L+	6021	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

		DE CRESCIMENTO	CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3- ILBUTÍRICO	0,09 g/L+ 0,05 g/L		Classif.
Restrição para arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2022.						
FITONEEM	DALNNEM	FUNGICIDA INSETICIDA	AZADIRACTINA	850 g/L	6718	Cat.5
FLAME WG	RAINBOW	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	5924	Cat.4
FLASHER CHDS	YONON	INSETICIDA	ETIPROLE	200 g/L	14024	Cat.5
FLAXTON	UPL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CLORETO DE MEPIQUAT	250 g/L	27617	Cat.4
FLEX	SYNGENTA	HERBICIDA	FOMESAFEM	250 g/L	838590	Cat.2
FLEXIN	PRENTISS	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	12,5 m/v	5810	Cat.4
Restrição de uso para <i>Puccinia coronata</i> var. <i>Avenae</i> em aveia e <i>Venturia inaequalis</i> em maçã para aplicação via solo.						
FEXSTAR GT	SYNGENTA	HERBICIDA	FOMESAFEM+ GLIFOSATO	67,7 g/L+ 271,1 g/L	17621	Cat.5
FLINT 500 WG	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA	500 g/Kg	11301	Cat.5
Restrição para <i>Elsinoe fawcetti</i> em citros.						
FLUAZINAM 500 SC PROVENTIS	PROVENTIS	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	17219	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Spongospora subterranea</i> em batata até 31/09/23,						
FLUAZINAM 800 WG PERTERRA	PERTERRA	FUNGICIDA	FLUAZINAM	800 g/Kg	23422	Cat.4
Restrição para amendoim, ervilha, feijão caupi, feijão fava, feijão guandu, feijão mungo, feijão vagem, grão-de-bico, lentilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/10/2024.						
FLUAZINAM CCAB 500 SC	CCAB	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	28419	Não Classif.
Restrição de uso para o alvo <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2020. Retificado número de registro de 17019, para 28419. Restrição para <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Rosellinia necatrix</i> em maçã e <i>Tetranychus urticae</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2021.						
FLUAZINAM NORTOX 500 SC	NORTOX	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	12219	Cat.5
Restrição para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/12/2019.						
FLUENTE	OURO FINO	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	20916	Cat.4
FLUMI 500 AGROGILL	BIORISK	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	29821	Cat.5
Restrição para café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/08/2022.						
FLUMIOXAZIN CCAB 500 WP	CCAB	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	12922	Cat.5
FLUMIOXAZIN NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	35923	Cat.5
FLUMYZIN 500	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	7095	Cat.5
FLUMYZIN 500 SC	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	22617	Cat.5
FLUPRO	ALLIER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	FLUMETRALINA	14,4%	18608	I
FLUROXIPIR NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO	287,9 g/L	33123	Cat.5
FLUROXIPIR NORTOX 200 EC	NORTOX	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO	287,9 g/L	323	Cat.5
FLUROXIPIR P	NORTOX	HERBICIDA	FLUROXIPIR	115,3 g/L+	18421	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

NORTOX			MEPTÍLICO+ PICLORAM	143,4 g/L		
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i> em pastagem. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/04/2022.						
FLUTRIAFOL NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	500 g/L	43718	Cat.4
Restrição para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/12/2019.						
FLUXI 800	RAINBOW	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	800 g/Kg	12222	Cat.5
FLUXIA	SINOCHEM	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	5321	Cat.5
FLYCONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , Simbi BB15	47,5 g/L	30320	Cat.5
FLYCONTROL WP	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , Simbi BB15	200 g/Kg	9921	Cat.5
FOCKER	TECNOMYL	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIURUM	500 g/L	7517	III
FOLICUR 200 EC	BAYER	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	2895	Cat.5
Restrição de uso <i>Cercospora arachidicola</i> e <i>Pseudocercospora personata</i> em amendoim, <i>Crinipellis perniciosa</i> em cacau, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Uromyces transversalis</i> em gladiolo, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> e <i>Colletotrichum orbiculare</i> em melancia, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em pepino, <i>Diplocarpon rosae</i> em rosa, <i>Claviceps africana</i> em sorgo, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão, <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Alternaria solani</i> em berinjela, <i>Cercospora melangeanae</i> em pimentão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>Phakopsora euvetis</i> em uva.						
FOLPAN AGRICUR 500 WP	ADAMA	FUNGICIDA	FOLPETE	500 g/Kg	3848304	Cat.5
FOMESAFEN CCAB 250 SL	CCAB	HERBICIDA	FOMESAFEM	250 g/L	24121	Cat.5
FONTICO	UPL	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	36218	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> na cultura da batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/01/2023.						
FORASTEIRO	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ 2,4 D+ PICLORAM	92,2 g/L+ 322 g/L+ 64 g/L	4422	Cat.4
FORCEPS	CHDS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	1924	Cat.4
FORDOR FLEX	ENVIRONMENTAL	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	40419	Cat.5
FORE NT	CTVA	FUNGICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	1814	Cat.5
Restrição de uso mamão.						
FORMICIDA GRANULADO DINAGRO S	DINAGRO	FORMICIDA	SULFLURAMIDA	3 g/Kg	3096	Não Classif.
FORTALEZABR	OURO FINO	HERBICIDA	TEBUTIURUM	50 %	1011	IV
FORTENZA 600 FS	SYNGENTA	INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	600 g/L	7116	Cat.5
FORUM	BASF	FUNGICIDA	DIMETOMORFE	500 g/Kg	1395	Cat.5
FORUM PLUS	BASF	FUNGICIDA	DIMETOMORFE+ CLOROTALONIL	100 g/L+ 500 g/L	3502	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Peronospora sparsa</i> em plantas ornamentais.						
FOX	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	150 g/L+ 175 g/L	13509	Cat.4
FOX SC	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	200 g/L+ 233 g/L	2623	Cat.5
FOX SUPRA	BAYER	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL+	240 g/L+	3422	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			IMPIRFLUXAM	120 g/L		
FOX ULTRA	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL+ IMPIRFLUXAM	155 g/L+ 175 g/L+ 90 g/L	4223	Cat.4
FOX XPRO	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL+ BIXAFEN	150 g/L+ 175 g/L+ 125 g/L	24117	Cat.5
FRANCO	OURO FINO	INSETICIDA	TIAMETOXAM	500 g/Kg	26220	Cat.4
Restrição para <i>Aparatermes abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> em melão, <i>Brevicoryne brassicae</i> em repolho.						
FRENO 240 EC	ALBAUGH	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	13419	Cat.5
FRESHVUE PODS	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	33 g/Kg	26823	Não Classif.
FRONT	CTVA	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA+ SULFOMETUROM METÍLICO	60,3%+ 17%+ 1,45%	10110	Cat.5
Restrição de uso para <i>Chamaesyce hyssopifolia</i> , <i>Croton lobatus</i> e <i>Dactyloctenium aegyptium</i> .						
FRONTIER- CONTROL	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> (cepa Labim 40)	1,12 g/L	16923	Cat.5
FROWNCIDE 500 SC	ISK	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	7695	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.						
FROWNCIDE 750 HT	IHARABRAS	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	750 g/L	26822	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Spongospora subterrânea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/07/2023.						
FUJIMITE 50 SC	NICHINO	ACARICIDA	FENPIROXIMATO	50 g/L	4093	Cat.4
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em citros						
FULLGUARD	RAINBOW	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA	400 g/L	1223	Cat.4
FULLMURON	AGRO IMPORT	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	9820	Cat.5
Restrição para <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Spermocoe latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/05/2021.						
FULMINATE AKb	ELO SIMBIÓTICA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 ml/L	11622	Cat.5
FUMI-CEL	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE MAGNÉSIO	560 g/Kg	796	Cat.1
FUMITOXIN	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE ALUMÍNIO	560 g/Kg	4307	Cat.1
FUNGINIL	ADAMA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	5499	Cat.4
FUNGIOURO	VITTIA	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> BV02	42 g/L	43418	Não Classif.
FUNGURAN VERDE	FUNGURAN	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	840 g/Kg	908	Cat.5
Restrição para alho, berinjela, caqui, cenoura, feijão vagem, jiló, pêssego, pimenta, pimentão e para os alvos <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>malvacearum</i> em algodão, <i>Corticium salmonicolor</i> , <i>Diaporthe citri</i> em citros, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva, <i>Colletotrichum circinans</i> em cebola, <i>Entomosporium mespili</i> em maçã, <i>Taphrina deformans</i> em nêspera. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2023.						
FURATROP	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPS02657	550 g/L	15220	Não Classif.
FURIOSO	RAINBOW	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	4623	Cat.4
Restrição para algodão e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/03/2024						
FUSÃO EC	IHARABRAS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ METOMINOSTROBIN	165 g/L+ 110 g/L	9517	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

FUSIFLEX	SYNGENTA	HERBICIDA	FLUASIFOPE-P-BUTÍLICO+ FOMESAFEM	125 g/L+ 125 g/L	748903	Cat.4
FUSIFLEX 250	SYNGENTA	HERBICIDA	FLUASIFOPE-P-BUTÍLICO+ FOMESAFEM	125 g/L+ 125 g/L	12622	Cat.5
FUSILADE	SYNGENTA	HERBICIDA	FLUASIFOPE-P-BUTÍLICO	250 g/L	28121	Cat.5
Restrição para brócolis, couve-flor, repolho e eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/07/2022.						
FUSILADE 250 EW	SYNGENTA	HERBICIDA	FLUASIFOPE-P-BUTÍLICO	250 g/L	5796	Cat.5
Restrição de uso para as culturas do repolho; brócolis e couve-flor. Restrição de uso para eliminação de soqueira de cana-de-açúcar. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/07/2021.						
FX PROTECTION	BIOMA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	491,5 ml/L	30820	Cat.5
FYSIUM	INOVATIS	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	980 g/Kg	7419	Cat.1
GACHON	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	ACETATO DE (E,E)-9-12-TETRADECADIENILA	6,25 g/Kg	3401	Não Classif.
GALAPUS SB	UPL	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	29922	Cat.3
GALBEN-M	FMC	FUNGICIDA	BENALAXIL+ MANCOZEBE	8%+ 65%	4601	Cat.5
GALEÃO	HELM	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	70%	1810	Cat.4
GALES	ADAMA	INSETICIDA	BIFENTRINA+ IMIDACLOPRIDO	50 g/L+ 250 g/L	25823	Cat.4
GALGOPER	CHEMOTÉCNICA	INSETICIDA	PERMETRINA	384 g/L	5699	I
GALGOTRIN	TRADECORP	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	30420	Cat.4
GALIGAN 240 EC	ADAMA	HERBICIDA	OXIFLUORFEM	240 g/L	8598	Cat.5
Restrição de uso para arroz irrigado. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/04/2020. Restrição para <i>Melinis minutiflora</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 03/09/2023. Restrição para <i>Melinis minutiflora</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/12/2024.						
GALIL SC	ADAMA	INSETICIDA	BIFENTRINA+ IMIDACLOPRIDO	50 g/L+ 250 g/L	10012	Cat.4
GALIXID	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	9712	Cat.4
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> na cultura de cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> na soja e <i>Pucciniagraminis</i> no Trigo.						
GALLOI BUG	KOOPERT	INSETICIDA	<i>Trichograma galloi</i>	50000 pupas/cartela	2215	Não Classif.
GALLOI-VIT	VITTIA	INSETICIDA	<i>Trichograma galloi</i>	50000 insetos/cartela	46819	Não Classif.
GALOP M	ADAMA	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	5914	Cat.4
GALOPEIRO	ALBAUGH	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	402 g/L+ 103,6 g/L	5923	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Senna obtusifolia</i> e <i>Spermacoce verticillata</i> em arroz. <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Vernonia tweediana</i> , <i>Solidago chilensis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> e <i>Randia armata</i> em pastagem. As restrições deverão constar nas embalagens que estão no comércio no prazo de até 14/01/2024.						
GAME	UPL	INSETICIDA	LUFENUROM	50 g/L	1613	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

GAMEOVER	CHDS	ACARICIDA HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	30621	Não Classif.
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2022.						
GAMIT	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	1428691	Cat.5
GAMIT 360 CS	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	1798	Cat.5
Restrição de uso somente para <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermacocelatifolia</i> em eucalipto.						
GAMIT STAR	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	800 g/L	8008	Cat.5
GAMONIUM	SINON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	38519	Cat.4
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado, e alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum palinacanthum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto; dessecação em cana-de-açúcar e cevada. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/08/2020. Restrição para ervilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/06/2023.						
GANIS 400 SC	CRYSTAL	HERBICIDA	BISPIRIBAQUE-SÓDICO	400 g/L	1521	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Echinochloa crusgavonis</i> e <i>Heteranthera reniformis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/10/2021.						
GAPPER	CTVA	HERBICIDA	FLORPYRAUXIFEN-BENZIL	25 g/L	16221	Cat.5
GARDEON	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
GARLON 480 BR	CTVA	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	319001	Cat.4
Restrição de uso para <i>Lantana camara</i> , <i>Vernonia polyantes</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Orbignya phalerata</i> em pastagem.						
GARRA 450 WP	OXIQUIMICA	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	691 g/Kg	2103	Cat.4
GARROTEBR	OURO FINO	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ PICLORAM	115,3 g/L+ 143,4 g/L	6322	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Mansoa difficilis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/11/2022.						
GASTOXIN B-57	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE ALUMÍNIO	570 g/Kg	101	Cat.1
GAUCHO FS	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	600 g/L	9498	Cat.3
Restrição de uso para <i>Syntermes molestus</i> no arroz.						
GAUSS	SINON	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL	125 g/L	11015	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ramularia areola</i> em Algodão						
GEMPOX	GLOBALCHEM	HERBICIDA	GLUFOSINATO	850 g/Kg	18022	Cat.4
GENERALBR	OURO FINO	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	28619	Cat.3
GESAGARD 500 SC	SYNGENTA	HERBICIDA	PROMETRINA	500 g/L	7405	Cat.5
GESAPAX 500 CIBA GEIGY	SYNGENTA	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	1858903	Cat.5
GESAPRIM 500 CIBA GEIGY	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	378599	Cat.5
GESAPRIM GRDA	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA	880 g/Kg	5496	Cat.5
Restrição de uso para <i>Raphanus raphanistrum</i> . Informamos que o produto teve alterada sua classificação toxicológica de III – Medianamente Tóxico, para I – Extremamente Tóxico, conforme D.O.U. nº 24 de 02/02/2018. A empresa possui até 02/08/2018, para alteração de bulas ou informação na embalagem comercial do produto.						
GIFT	OXIQUIMICA	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	400 g/L	8523	Cat.5
GIGANTE 360 CS	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	20620	Cat.5
Restrição de uso para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> e <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/05/2021.						
GINETE 212 SL	CROPCHER	HERBICIDA	IMAXETAPIR	212 g/L	27923	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

GLADIADOR	GÊNICA	FUNGICIA	<i>Trichoderma asperellum</i> , isolado CBMAI 1622	100 g/Kg	31521	Não Classif.
48 GLADIUM	BAYER	HERBICIDA	ETOXISSULFUROM	600 g/Kg	6698	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cyperus esculentus</i> e <i>Alternanthera philoxeroides</i> .						
GLI OURO	OURO FINO	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	9910	Cat.5
GLI-UP 480 SL	CROPChem	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	13507	Cat.5
GLI-UP 720 WG	CROPChem	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	6315	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> e <i>Chenopodium ambrosioides</i> . Restrição para caju, milheto, algodão e milho geneticamente modificados, de acordo com restrições da referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/02/2025.						
GLIALL	NUTRIEN	HERBICIDA	GLIFOSATO	48%	46519	Cat.5
Restrição para pastagens, e para os alvos nas culturas liberadas, conforme consta no Sistema Agrotóxicos no Paraná (celepar07web.pr.gov.br/agrotóxicos/pesquisa.asp). As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/11/2021.						
GLIDER 720 SC	ALBAUGH	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	615	Cat.3
GLIF-ALL	ALAMOS	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	4012	Cat.5
Restrição de uso para <i>Galinsoga parviflora</i> , <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Ipomoea quamoclit</i> , <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i> . Restrição para <i>Baccharis dracunculifolia</i> , <i>Chamaecrista nictitans</i> , <i>Cyperus esculentus</i> , <i>Echinochloa colona</i> , <i>Eclipta alba</i> , <i>Hypochoeris radicata</i> , <i>Malvastrum coromandelianum</i> , <i>Plantago tomentosa</i> , <i>Rumex obtusifolius</i> , <i>Senecio brasiliensis</i> , <i>Setaria geniculata</i> , <i>Solanum americanum</i> , <i>Tagetes minuta</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> , em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/08/2021.						
GLIFOCOPA 480 SL	COPALLIANCE	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	204	Cat.5
GLIFOCOPA 720 WG	COPALLIANCE	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,4 g/Kg	32418	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> . O produto fica também com restrição para <i>Solidago chilensis</i> em todas as culturas exceto eucalipto, e nesta cultura para todos os alvos exceto <i>Solidago chilensis</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> . O alvo <i>Brachiaria plantaginea</i> fica com restrição para modalidade em aplicação única. A cultura da soja geneticamente modificada fica com restrição para todos os alvos, exceto <i>Cenchrus echinatus</i> e <i>Digitaria horizontalis</i> . Restrição também para a cultura da maçã. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/05/2020.						
GLIFORTE	ACROM	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/Kg	8514	Não Classif.
GLIFOSAL	XINGFA	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	13719	Cat.5
GLIFOSATO 480 SL ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	39717	Cat.5
GLIFOSATO 480 SL PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	11909	Cat.5
Restrição para <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Bidens pilosa</i> , <i>Brachiaria plantaginea</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Conyza bonariensis</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Setaria geniculata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/05/2023.						
GLIFOSATO 72 WG ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	GLIFOSATO	792 g/Kg	25119	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/08/2020. Restrição de uso para <i>Saccharum officinarum</i> em seringueira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/03/2023.						
GLIFOSATO 720 WG NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	6117	Cat.5
GLIFOSATO CCAB 620 SL	CCAB	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	5923	Cat.5
GLIFOSATO CHDS	CHDS	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	3812	Não Classif.

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para os alvos <i>Galinsoga parviflora</i> , <i>Ipomoea quamoclit</i> , <i>Paspalum notatum</i> em algodão, <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum</i>						
GLIFOSATO CHDS 720 WG	CHDS	HERBICIDA	GLIFOSATO	792 g/Kg	324	Cat.5
Restrição para <i>Brachiaria plantaginea</i> em soja geneticamente modificada. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/10/2024.						
GLIFOSATO IPA 480 RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	5417	Cat.5
GLIFOSATO K 660 SL ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	GLIFOSATO	660 g/L	6424	Cat.5
GLIFOSATO NORTOX SL	NORTOX	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	7316	Cat.5
GLIFOSATO NORTOX ULTRA	NORTOX	HERBICIDA	GLIFOSATO	720 g/L	12321	Cat.5
GLIFOSATO WYNCA 480 SL	WYNCA	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	10323	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Centella asiatica</i> , <i>Murdannia nudiflora</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Thalia geniculata</i> em arroz, <i>Centella asiatica</i> , <i>Eclipta alba</i> , <i>Murdannia nudiflora</i> , <i>Thalia geniculata</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> em arroz irrigado, <i>Centella asiatica</i> , <i>Eclipta alba</i> , <i>Murdannia nudiflora</i> , <i>Thalia geniculata</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> em seringueira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/11/2024.						
GLIFOSATO MAX K	FUHUA	HERBICIDA	GLIFOSATO	540 g/L	5523	Cat.5
GLIFUMAX	FUHUA	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	10023	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> em algodão, ameixa, área de pousio, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, soja, trigo e uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/02/2024.						
GLINT	RAINBOW	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P-METÍLICO	125 g/L	41918	Cat.5
GLINT FULL	RAINBOW	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P-METÍLICO	540 g/L	31222	Cat.4
GLISTER	SINON	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	203	Cat.5
GLIZMAX PRIME	CTVA	HERBICIDA	GLIFOSATO	608 g/L	3914	Não Classif.
GLUCARE	RAINBOW	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	120	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/11/20.						
Restrição para <i>Amaranthus hybridus</i> e <i>Ipomoea purpurea</i> em milho geneticamente modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/01/2023.						
GLUFAIR	RAINBOW	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	8220	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado, alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/12/2021						
GLUFOS-WYN 200 SL	WYNCA	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	16922	Cat.5
Restrição para algodão LibertyLink. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/10/2023.						
GLUFOSINATE-AMMONIUM 200 SL YONON	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	40818	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/02/2020.						
GLUFOSINATE-AMMONIUM 200 G/L SL	INOVATIS	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	37021	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> ,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

<i>Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata e Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/02/2022.</i>						
50 GLUFOSINATO 200 AGROIMPORT	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	40418	Cat.5
<i>Restrição para algodão geneticamente modificado e alvos Acacia plumosa, Bauhinia variegata, Lantana camara, Melinis minutiflora, Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata e Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/02/2024.</i>						
GLUFOSINATO 200 SL PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	28722	Cat.5
<i>Restrição para algodão geneticamente modificado e alvos Acacia plumosa, Bauhinia variegata, Lantana camara, Melinis minutiflora, Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata, Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/11/2023.</i>						
GLUFOSINATO CCAB 200 SL	CCAB	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	28720	Cat.5
<i>Restrição para algodão geneticamente modificado e para os alvos Acacia plumosa, Bauhinia variegata, Lantana camara, Melinis minutiflora, Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata e Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/12/2021.</i>						
GLUFOSINATO NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	29120	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado.						
GLUFOSINATO YNN 200 SL PERTERRA	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	40818	Cat.5
<i>Restrição para algodão geneticamente modificado, alvos Acacia plumosa, Bauhinia variegata, Lantana camara, Melinis minutiflora, Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata e Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/09/2023.</i>						
GLUFOSINATO 200 SL ALAMOS	ALAMOS	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	3524	Cat.5
<i>Restrição para algodão geneticamente modificado e alvos Acacia plumosa, Bauhinia variegata, Lantana camara, Melinis minutiflora, Panicum maximum, Pteridium aquilinum, Solanum paniculatum, Spermacoce verticillata, Stachytarpheta cayennensis em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/10/2024.</i>						
GLYPHOTAL TR	UPL	HERBICIDA	GLIFOSATO	648 g/L	10912	Cat.5
GLYPHOTAL WG	UPL	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	10715	III
GLYSATE 608 PRO	WYNCA	HERBICIDA	GLIFOSATO	608 g/L	17923	Cat.5
GLYWEED	COROMANDEL	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	1812	I
GOAL BR	PROVENTIS	HERBICIDA	OXIFLUORFEM	240 g/L	1838604	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do arroz irrigado e <i>Melinis minutiflora</i> em algodão.						
GOEMON	ISK	INSETICIDA	CICLANILIPROLE	50 g/L	21221	Não Classif.
GOLTIX	ADAMA	HERBICIDA	METAMITRONA	700 g/Kg	5000	Cat.4
Restrição de uso para <i>Parthenium hysterophorus</i> e <i>Amaranthus deflexus</i> .						
GOPAN	SYNGENTA	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	38918	I
Restrição de uso para batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/07/2020.						
GR-INN	AGRIVALLE	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	50 g/Kg	14517	Cat.5
GRADUATE A+	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL	239 g/L+ 239 g/L	10520	Cat.4
GRANADA	LALLEMAND	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	200 g/Kg	9815	Não Classif.
GRANARY	ALBAUGH	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	3414	Cat.4
<i>Restrição de uso para Chiomyza vittata em café; Migdolus fryanus e Thrips tabaci em cana-de-açúcar; Coccus viridis, Orthezia praelonga, Selenaspis articulatus e Toxoptera citricida em citros; Bemisa tabaci raça B (gotejamento) e Thrips palmi em melão.</i>						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

GRANDEBR	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	10716	Cat.5
GRANDUS WG	CROPCHER	HERBICIDA	ATRAZINA+ NICOSSULFUROM	750 g/Kg+ 16 g/Kg	18318	Cat.4
GRANT	NUTRIEN	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	7508	Cat.4
GRÃO VERDE AG	DIPIL	FORMICIDA	SULFLURAMIDA	3 g/Kg	11711	Cat.5
GRAOLIN 500 EC	SYNGENTA	INSETICIDA	PIRIMIFÓS-METÍLICO	500 g/L	515	Cat.5
GRAP BEESTRIC	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 006	300 g/Kg	4213	Cat.5
GRAPBeesECT	TOTAL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , isolados CCTB22, CCTB23 e CCTB25	850 g/L	25723	Cat.5
GRASIDIM	RAINBOW	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	22221	Cat.5
GRATTO BOVER	UBY	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	180 g/Kg	1723	Cat.5
GRATTO HARZ	UBY	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	150 g/Kg	29223	Cat.5
GRATTO META	UBY	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425	200 g/Kg	15823	Cat.5
GRATTO NEMA	MITSUI	NEMATICIDA	<i>Purpureocillium lilacinum</i> , cepa PL 11	100 g/Kg	26921	Cat.5
GREEN CONTROL	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , cepa SIMBI T5 (CCT7589)	300 g/Kg	21321	Cat.5
GREEN MUSCARDINE	INNOVA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	40 g/Kg	5220	Cat.5
GREENER	ALBAUGH	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	14618	Cat.4
Restrição de uso para batata, soja e café, e para os alvos <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Spergula arvensis</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Eleusine indica</i> e <i>Amaranthus retroflexus</i> em cana-de-açúcar, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> em mandioca, tomate e trigo. O produto também não fica liberado para aplicação aérea em todas as culturas. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/08/2020.						
GRID	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE	80 g/L+ 420 g/L	12524	Cat.4
GRIFO	PRENTISS	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	15012	Cat.4
GROUND SHIELD	ALLIER	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	9823	Cat.5
GROVER	SYNGENTA	HERBICIDA	HEXAZINONA+ S-METOLACLORO	70 g/L+ 700 g/L	2120	Cat.5
GUAPO	ADAMA	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL+ CREXOXIM-METÍLICO	125 g/L+ 125 g/L	8509	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do arroz irrigado e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.						
GUARDANIL 720 SC	CAC	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	26321	Cat.5
GUMI	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	14021	Cat.5
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e alvos alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana câmara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermatocoe verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/07/2023.						
GUNTER	TECNOMYL	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	6921	Cat.5
Restrição para <i>Leersia hexandra</i> em arroz irrigado. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/02/2022.						
GUNTER PRO 360	RAINBOW	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	16223	Cat.5
Restrição para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Echinocloa colona</i> em arroz irrigado, <i>Spermatocoe latifolia</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/12/2024.						
GYPSY 800 WG	CROPCHER	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	28223	Cat.3
HABITAT	BIONAT	FUNGICIDA	<i>Trichoderma</i> <i>afroharzianum</i> isolado	400 g/Kg	25422	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			CEN 287			
HAKUDA	GLOBALCHEM	FEROMÔNIO	(Z)-TRICOS-9-ENE	240 g/L	1024	Cat.5
HALEB	TECNOMYL	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL	100 g/L	27820	Cat.5
Restrição de uso para pêssego. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/09/2021.						
HALOXIFOP CCAB 124,7 EC	CCAB	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P-METÍLICO	124,7 g/L	29217	Cat.5
Restrição de uso para modalidade pós emergência das plantas daninhas em dessecação pré semeadura e pré semeadura das culturas do algodão e feijão, Zea mays em algodão e feijão e na modalidade pós emergência na soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/01/2022.						
HAMPTON 400 EC	RAINBOW	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	1223	Cat.4
HAMPTON EC	ALLIER	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	32323	Cat.5
HANAMI	ISK	FUNGICIDA	CIAZOFAMIDA	400 g/L	6511	Cat.5
HARPON WG	GOWAN	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ZOXAMIDA	331 g/Kg+ 331 g/Kg	903	Cat.4
HARVISTA 1,3 SC	AGROFRESH	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	17,15 g/L	46719	Cat.5
HARZ WP	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	100 g/Kg	24323	Cat.5
HARZIMIP	PROMIP	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	100 g/Kg	2523	Cat.5
HAYATE	ISK	INSETICIDA	CICLANILIPROLE	50 g/L	24221	Não Classif.
HEAT	BASF	HERBICIDA	SAFLUFENACIL	700 g/Kg	1013	Cat.5
HELMOQUAT	HELM	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	2818	Cat.1
HELMSTAR PLUS	HELM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+TEBUCONAZOL	120 g/L+ 240 g/L	5813	Cat.3
Restrição de uso para a cultura da banana.						
HELVA	HELM	HERBICIDA	SULFENTRAZONA+S-METOLACLOLO	100 g/L+ 700 g/L	4023	Cat.5
HELYMAX EC	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , cepa CCT 1306	64 g/L	31217	Cat.5
HERBADOX 400 EC	BASF	HERBICIDA	PENDIMETALINA	400 g/L	15907	Cat.5
HERBIMAX 806 SL	AGROALLIANZ	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	821	Cat.4
Restrição para trigo e alvos <i>Amaranthus viridis</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> em café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/07/2024.						
HERBITRIN 500 BR	ADAMA	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	2008305	Cat.5
HERBURON 500 BR	ADAMA	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	368705	Cat.5
HERBIZINA PLUS	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	5217	III
Restrição de uso para a cultura do sorgo, e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i> <i>Ageratum conyzoides</i> <i>Alternanthera tenella</i> <i>Amaranthus hybridus</i> <i>Avena strigosa</i> <i>Desmodium tortuosum</i> <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> <i>Glycine max</i> <i>Hyptis lophanta</i> <i>Nicandra physaloides</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Raphanus raphanistrum</i> <i>Richardia brasiliensis</i> <i>Spermacoce latifolia</i> <i>Triticum aestivum</i> .						
HERCULES	SUMITOMO	HERBICIDA	PICLORAM+FLUROXIPIR	128,50 g/L+ 115 g/L	12518	Cat.4
HEREU	TRADECORP	HERBICIDA	OXIFLUORFEM	240 g/L	6323	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do arroz irrigado e alvo biológico <i>Melinis minutiflora</i> em algodão, arroz irrigado, café, cana de açúcar, citros, eucalipto e pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/01/2024.						
HERO	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA+ZETACIPERMETRINA	180 g/L+ 200 g/L	16812	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

HEXAPAX SUPER	RAINBOW	HERBICIDA	HEXAZINONA	750 g/Kg	8823	Cat.4
HEXARON WG	ADAMA	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	5202	Cat.5
HEXAZINONA D NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	8009	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Sida rhombifolia</i> e <i>Ipomoea grandifolia</i> .						
HEXAZINONA NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	HEXAZINONA	250 g/L	1509	Cat.4
Restrição de uso para <i>Bidens pilosa</i> .						
HEXAZINONE 750 SINO-AGRI	INOVATIS	HERBICIDA	HEXAZINONA	750 g/Kg	31223	Cat.4
HEXAZURON	AGRO IMPORT	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	27517	Cat.5
HIPERTRINA	SOLUS	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/Kg	8021	Cat.5
HIRSUNYD FR 25	TZ BIOTECH	ACARICIDA	<i>Hirsutella thompsoni</i> , isolado CCT 4466	20%	8023	Não Classif.
HONIZYN	SINON	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	27423	Cat.5
HOROS	ADAMA	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ PICOXISTROBINA	20%+ 12%	8112	Cat.4
Restrição feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/06/2022.						
HUCK	HELM	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	12823	Cat.4
HUMMER	UPL	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	6613	Cat.4
HUSSAR	BAYER	HERBICIDA	IDOSULFUROM- METÍLICO	50 g/Kg	1404	Cat.5
ICHIBAN	PILARQUIM	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	1612	Cat.2
ILEVO	BASF	FUNGICIDA NEMATICIDA	FLUOPIRAM	600 g/L	32819	Cat.4
IMAZAQUIM ULTRA NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	IMAZAQUIM	161 g/L	3802	Cat.5
IMAZETAPIR CCAB 106 SL	CCAB	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	4713	Cat.4
IMAZETAPIR NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	IMAZETAPIR	212 g/L	16620	Cat.5
IMAZETAPIR PRENTISS	PRENTISS	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	7308	Cat.4
IMIDACLOPRID NORTOX	NORTOX	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	480 g/L	11012	Cat.5
Restrição na cultura da Cana-de-açúcar, modalidade aplicação em sulco de plantio, o alvo – <i>Sphenophorus levis</i> .						
IMIDAGOLD 700 WG	UPL	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	70%	6410	Cat.4
IMIDAN 500 WP	GOWAN	INSETICIDA	FOSMETE	500 g/Kg	2128503	Cat.3
IMPACT 125 SC	FMC	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	2005	Cat.5
Restrição de uso para as culturas de aveia e maçã, <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão						
IMPALA	UPL	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 80 g/L	23322	Cat.5
Restrição para <i>Monsoa difficilis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens que estão no comércio no prazo de até 18/02/2024.						
IMPARBR	OURO FINO	INSETICIDA	TIAMETOXAM	350 g/L	37019	Não Classif.
Restrição para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/04/2020.						
IMPESSIVE 250 WP	ALBAUGH	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	1012	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

IMPULSE	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ETEFOM	480 g/L	3202	Cat.4
Restrição de uso para as culturas do arroz, figo e manga. As restrições deveram constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/05/2021.						
IMUNIT	BASF	INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA+ TEBLUFENZURON	75 g/L+ 75 g/L	8806	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do arroz.						
INCAR 480 EC	AGROALLIANZ	INSETICIDA+ ACARICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	20716	Cat.4
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/01/2022.						
INDOXACARB 15 SC GHARDA	GHARDA	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	6920	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spodoptera frugiperda</i> em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2021.						
INDOXACARB 150 SINO AGRI	INOVATIS	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	37121	Cat.5
Restrição de uso para o alvo <i>Spodoptera frugiperda</i> em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/01/2023.						
INDOXACARB CCAB 150 SC	CCAB	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	7020	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spodoptera frugiperda</i> em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/05/2021.						
INDOZEB 750 WG	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	720	Cat.5
Restrição de uso para banana, cenoura, manga e para os alvos <i>Peronospora destructor</i> em cebola, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Diaporthe citri</i> , <i>Elsinoe fawcetti</i> , <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Botrytis cinérea</i> e <i>Greeneria uvicola</i> em uva. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/04/2021.						
INÉDITO	OURO FINO	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA+ GLUFOSINATO	10 g/L+ 200 g/L	7823	Cat.5
INFINITO	BAYER	FUNGICIDA	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE+ FLUOPICOLIDA	625 g/L+ 62,5 g/L	18308	Cat.5
INFLUX	SYNGENTA	INSETICIDA	LUFENUROM+ BENZOATO DE EMAMECTINA	400 g/Kg+ 50 g/Kg	6221	Cat.4
INGRAIN	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO ABSCÍSICO	100 g/L	7221	Não Classif.
INLAYON	SIMBIOSE	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> SIMBI BS10 (CCT7600)	30 g/Kg	8318	Cat.5
INLAYON ECO	SIMBIOE	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> SIMBI BS10 (CCT7600)	983mL/L	35021	Não Classif.
INSETCTO ORG	BEQUISA	INSETICIDA	TERRA DIATOMÁCEA	895 g/Kg	29622	Não Classif.
INSIDE FS	SUMITOMO	INSETICIDA	CLOTHIANIDIN	600 g/L	12812	Cat.4
Restrição de uso para <i>Frankliniella schultzei</i> em algodão, <i>Frankliniella williamsi</i> e <i>Dichelops furcatus</i> no milho						
INSTAL 250 FS	SOLUS	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	14321	Cat.3
Restrição de uso para <i>Proconitermes triacifer</i> e <i>Phyllophaga cuyabana</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/04/2022.						
INSTAL WG	ALLIER	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	29017	I
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

aplicação foliar						
INSTIVO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA+ CLORANTRANILIPROLE	18 g/L+ 45 g/L	13415	Cat.4
INTERLLECT	RAINBOW	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	24921	Cat.5
INTREPID 240 SC	CTVA	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA	240 g/L	699	Cat.54
Restrição de uso para <i>Helicoverpa zea</i> no tomate.						
INTREPID EDGE	CTVA	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA+ ESPINETORAM	300 g/L+ 60 g/L	9918	Cat.5
INVERNADA	IHARABRAS	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	24%+ 6,4%	4411	Cat.4
INVICT	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ BENZOVINDIFLUIPIR	100 g/L+ 50 g/L	27017	Cat.4
INZAK ZEON	SYNGENTA	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ LAMBDA CIALOTRINA	200 g/L+ 80 g/L	7323	Cat.4
IPPON	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE	80 g/L+ 420 g/L	35323	Cat.4
IPRODIONE NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	IPRODIONA	500 g/L	12120	Cat.5
ISACONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> ESALQ 4778	100 g/L	15120	Cat.5
ISATALONIL 500 SC	OXON	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	2088605	Cat.4
ISATRIX	AGROBIOLOGICA	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i>	7 g/L	40719	Não Classif.
ISCA FORMICIDA ATTA MEX S	UNIBRAS	INSETICIDA	SULFLURAMIDA	3 g/Kg	2996	Não Classif.
ISCALURE ARMIGERA	ISCA	FEROMÔNIO	(Z)-9- HEXADECENAL(Z9- 16:Ald);(Z-11- HEXADECENAL(Z11- 16:Ald)	2,85 g/Kg	1013E	I
ISCALURE BONAGOTA	ISCA	FEROMÔNIO	ACETATO DE (E,Z)-3,5- DODECADIENILA E DE (Z)-9-HEXADECENILA	1,4 g/Kg	3301	IV
ISCALURE CYDIA	ISCA	FEROMÔNIO	CODLEMONE	1,4 g/Kg	6600	IV
ISCALURE GRAFOLITA	ISCA	FEROMÔNIO	ACETATO DE (E)-8- DODECENILA+ ACETATO DE (Z)-8- DODECENILA+ Z-8-DODECENOL	1,32 g/Kg+ 0,07 g/Kg+ 0,01 g/Kg	3405	Não Classif.
ISCALURE TUTA	ISCA	FEROMÔNIO	ACETATOS DE (E,Z,Z)- 3,8-11- TETRADECATRIENILA E DE (E,Z)-3,8- TETRADECADIENILA	1,4 g/Kg	3201	IV
IZATURBO	VITTIA	INSETICIDA	<i>Isaria javanica</i> BV14	100 g/L	19823	Cat.5
JACARE	UPL	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	289 g/L+ 76 g/L	13808	Cat.5
JAFFA	ADAMA	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	32219	Cat.5
JAGUAR	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	596,9 g/L+ 76,9 g/L	13307	Cat.4
Restrição de uso para <i>Braccharis trimera</i> .						
JAGUAR ULTRA S	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	481,93 g/L+ 60,90 g/L	5720	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

JAMBTRIN 120 EC	ALBAUGH	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	120 g/L	18317	Cat.2
Restrição de uso para <i>Heliothis virescens</i> em algodão. A empresa possui até 05/12/2018 para incluir a informação de restrição nabula comercial do produto. Restrição para o alvo <i>Euschistus heros</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/04/2024.						
JARAN 500 SC	CROPChem	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	500 g/L	31018	Cat.5
Restrições de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão e cultura da aveia. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 10/06/2018.						
JAVA 200 SP	CROPChem	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	11018	Cat.5
Restrição de uso para <i>Empoasca spp.</i> , no Mamão. A empresa possui até 08/12/2018 para incluir a informação na bula comercial no produto. Restrição de uso para milho tratamento de sementes, deverá ser retirada informação da bula até 18/11/2019.						
JOINER	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ISOCICLOSERAM	200 g/L	11523	Cat.5
JOYA	ALBAUGH	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	480 g/L	32322	Cat.5
JUDOKA	TECNOMYL	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	50 g/L	1911	II
JUDOKA SUPER 250 CS	TECNOMYL	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	23521	Cat.5
JUMBO BR	ADAMA	HERBICIDA	SULFENTRAZONA+ TEBUTIUROM	360 g/Kg+ 450 g/Kg	8622	Cat.4
JUMP	ADAMA	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	533 g/Kg+ 67 g/Kg	8808	Cat.5
JUNO	ADAMA	FUNGICIDA	PROPICONAZOL	250 g/L	794	Cat.5
JUVIX	CTVA	HERBICIDA	AMINOCICLOPIRA- CLORO	282,5 g/L	15323	Cat.5
K-OBIOL 2 P	ENVIRONMENTAL	INSETICIDA	DELTAMETRINA	2 g/Kg	2298794	Não Classif.
Restrição de uso para as culturas de feijão e arroz.						
K-OBIOL 25 EC	ENVIRONMENTAL	INSETICIDA	DELTAMETRINA	25 g/L	1148394	Cat.4
Restrição de uso as culturas de cevada, feijão e café, <i>Corcyra cephalonica</i> e <i>Sitophilus granarius</i> em milho, <i>Tribolium castaneum</i> em arroz. <i>Sitophilus granarius</i> e <i>Sitophilus zeamais</i> em arroz. A empresa possui até 03/06/2019 para inserir as restrições na bula comercial do produto. Restrição para sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/07/2022.						
K-OTHRINE 2P	ENVIRONMENTAL	INSETICIDA	DELTAMETRINA	2 g/Kg	1497	Não Classif.
K-ZON	OURO FINO	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA	400 g/L	36123	Cat.5
Restrição para eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/10/2024.						
KAIRÓS	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA+ HEXAZINONA	400 g/Kg+ 100 g/Kg	13516	Cat.5
KAISO 250 CS	SUMITOMO	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	13811	Cat.3
Restrição para os alvos <i>Diabrotica speciosa</i> e <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/07/2023.						
KAISO MAX	SUMITOMO	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO+ LAMBDA CIALOTRINA	350 g/L+ 100 g/L	20423	Cat.4
KAIVANA	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	11020	Cat.5
Restrição de uso para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> e <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/03/2021.						
KALIGREEN	UPL	FUNGICIDA	HIDROGENO- CARBONATO DE POTÁSSIO	800 g/Kg	9101	III
KALIGREEN PRO	UPL	FUNGICIDA	BICARBONATO DE POTÁSSIO	820 g/Kg	32321	Não Classif.
KANTOR 1000 EC	CROPChem	INSETICIDA	MALATIONA	1000 g/L	2521	Cat.4
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/11/2023.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

KARATE ZEON 250 CS	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	8799	Cat.3
Restrição para a cultura do gergelim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos no comércio até 09/11/2023. Restrição para <i>Myochrous armatus</i> em soja, e para <i>Dalbulus maidis</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/01/2025.						
KARATE ZEON 50 CS	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	50 g/L	1700	Cat.4
KASAN 800 WP	CROPCHEM	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	10419	Cat.5
Restrição de uso para <i>Drechslera teres</i> em cevada, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em pimentão. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2019. Restrição para os alvos <i>Peronospora destructor</i> no alho, <i>Phoma arachidicola</i> e <i>Sphaceloma arachidis</i> em amendoim, <i>Cercospora oryzae</i> em arroz, <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Septoria lycopersici</i> e <i>Stemphylium solani</i> em berinjela, <i>Cercospora coffeicola</i> e <i>Colletotrichum coffeanum</i> em café, <i>Cercospora dauci</i> em cenoura, <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, <i>Colletotrichum pisi</i> , <i>Peronospora pisi</i> e <i>Uromyces pisi-sativi</i> em ervilha, <i>Phytophthora phaseoli</i> e <i>Peronospora manshurica</i> em feijão, <i>Phaeoisariopsis griseola</i> e <i>Peronospora manshurica</i> em feijão-vagem, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em figo, <i>Entomosporium mespilli</i> e <i>Monillinia fructicola</i> em maçã, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melancia, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melão, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em pepino, <i>Traphrina deformans</i> em pêssego, <i>Alternaria solani</i> , <i>Puccinia pampeana</i> e <i>Stemphylium solani</i> em pimentão, <i>Corynespora cassicola</i> em soja, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Colletotrichum coccodes</i> e <i>Stemphylium solani</i> no tomate, <i>Puccinia graminis</i> e <i>Septoria tritici</i> no trigo e <i>Phomopsis viticola</i> e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> na uva, culturas do mamão, pêra. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/07/2023.						
KASAN MAX 750 WG	CROPCHEM	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	1319	Cat.5
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana e <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 15.08.2019						
KASHMIR	UPL	HERBICIDA	HEXAZINONA+ ISOXAFLUTOL+ SULFENTRAZONA	125 g/Kg+ 125 g/Kg+ 500 g/Kg	33223	Cat.5
KASUMIN	UPL	FUNGICIDA BACTERICIDA	CASUGAMICINA	20 g/L	16487	III
Restrição de uso para as culturas do maracujá, beterraba, melão e melancia.						
KEEPDRY	IRRIGAÇÃO DIA CRUZ	INSETICIDA	TERRA DIATOMÁCEA	860 g/Kg	600	IV
KEEPDRY ORG	IRRIGAÇÃO DIAS CRUZ	INSETICIDA	TERRA DIATOMÁCEA	900 g/Kg	7921	Não Classif.
KENNOX	UPL	HERBICIDA	CLETODIM+ HALOXIFOPE-P-METÍLICO	240 g/L+ 123,60 g/L	24518	Cat.5
Restrição de uso para girassol. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/01/2021.						
KENTAN 40 WG	GOWAN	FUNGICIDA BACTERICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	656 g/Kg	7309	Cat.4
KEYRA	BASF	FUNGICIDA	FENPROPIMORFE+ MEFENTRIFLUO-NAZOL	400 g/L+ 150 g/L	29523	Cat.4
KICK OFF 480 SL	ALLIER	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	15717	I
KICKER	SIPCAM	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	11217	Cat.5
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em soja						
KIFIX	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAZAPIR	175 g/Kg+ 525 g/Kg	7907	Cat.5
KINGSTAR XTRA	RAINBOW	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	600 g/Kg+ 240 g/Kg	6421	Cat.4
KITTER	SINON	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	30121	Cat.4
Restrição para amendoim, alvos <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em melancia e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/07/2022.						
KLORPAN 480 EC	SUMITOMO	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	7899	Cat.3
KOCIDE WDG	MITSUI	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	538 g/Kg	2400	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

BIOACTIVE		BACTERICIDA				
KOLTAR 240 EC	PROVENTIS	HERBICIDA	OXIFLUORFEM	240 g/L	1838604	Cat.4
58 Restrição para arroz irrigado e para o alvo <i>Melinis minutiflora</i> em algodão, café, cana-de-açúcar, citros, eucalipto e pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/12/2024.						
KOYAM	OURO FINO	INSETICIDA	TIAMETOXAM	500 g/Kg	26220	Cat.4
Restrição para <i>Aparatermes abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> em melão, <i>Brevicoryne brassicae</i> em repolho e para modalidades gotejo em café e fumo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/04/2023						
KRAKEN 240 EC	CROPCHER	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	7518	Cat.5
Restrição para goiaba e para maturação na cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/07/2023.						
KRATON 100 EC	CROPCHER	INSETICIDA	LUFENUROM	100 g/L	17618	Cat.5
KROLL	UPL	HERBICIDA	CLETODIM+ QUIZALOFOPE-P- ETÍLICO	240 g/L+ 120 g/L	12718	I
KROST 806 SL	CROPCHER	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	30417	Cat.4
KROST 970 WG	CROPCHER	HERBICIDA	2,4 D	970 g/Kg	2318	Cat.4
Restrição de uso para <i>Emilia sonchifolia</i> em arroz e <i>Commelina beghalensis</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/07/2019.						
KRUGAR 250 SL	ALBAUGH	HERBICIDA	FOMESAFEM	250 g/L	6220	Cat.5
KRYPTO	ALBAUGH	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA+ METOMIL	25 g/L+ 200 g/L	20821	Cat.3
KUMULUS DF	BASF	FUNGICIDA ACARICIDA	ENXOFRE	800 g/Kg	2418592	Cat.5
Restrição de uso para pinhão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/01/2021.						
KYOJIN	IHARABRAS	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA+ PIROXASULFONA	200 g/L+ 300 g/L	15420	Cat.5
Restrição de uso para <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> e <i>Euphorbia heterophylla</i> em milho; <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Eleusine indica</i> e <i>Lolium multiflorum</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/04/2021.						
KYRON 40 SC	CROPCHER	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	10013	Cat.5
KYRON 750 WG	CROPCHER	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	19517	Cat.5
LAGARE	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ TIAMETOXAM	106 g/L+ 141 g/L	5110	Cat.4
LAIJIN	NICHINO	INSETICIDA	FLUBENDIAMIDA	222 g/L	26120	Cat.5
LALGUARD C99 WP	LALLEMAND	INSETICIDA	<i>Cordyceps javanica</i> isolado BRM 27666	150 g/Kg	21622	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Dalbulus maidis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/02/2025.						
LALNIX RESIST	LALLEMAND	NEMATICIDA	<i>Trichoderma endophyticum</i> isolado IBCB 56/12	100 g/Kg	20518	Não Classif.
LALSTOP I32 SC	LALLEMAND	FUNGICIDA	<i>Bacillus amuloliquefaciens</i> isolado IBSBF 3236	15 g/L	30918	Cat.5
LALSTOP ORGANICS DS	LALLEMAND	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> isolado URM 5911	130 g/Kg	10322	Não Classif.
LAMBDA CIALOTRIN CCAB 250 CS	CCAB	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	1323	Cat.5
LAMPER 480 SC	CROPCHER	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	33618	Cat.5
LANCEIRO	SOLUBIO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425+ <i>Beauveria bassiana</i> IBCB 66	20 g/Kg+ 20 g/Kg	1523	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

LANCET	ADAMA	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	9423	Cat.2
LANDRIN	LANDRIN	FORMICIDA	FIPRONIL+ INDOXACARBE	0,02 g/Kg+ 0,24 g/Kg	27622	Cat.5
LANEX 800 WG	TECNOMYL	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	10421	Cat.2
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar						
LANFOR	ALBAUGH	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	10821	Cat.4
LANFOR PRO	ALBAUGH	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	400 g/L+ 160 g/L	19022	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja, e <i>Puccinia graminis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/07/2023.						
LANNATE BR	CTVA	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	1238603	Cat.3
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo.						
LAPHY PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	18 g/Kg	2323	Não Classif.
LARVIN 800 WG	BAYER	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	4099	Cat.3
LASCAR 97 DF	UPL	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	7912	Cat.4
Restrição para algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/12/2024						
LASTRO	TOTAL	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CCTB04+ <i>Bacillus velezensis</i> , isolado CCTB09+ <i>Bacillus pumilus</i> , isolado CCTB05	33,3 g/L+ 33,3 g/L+ 33,3 g/L	27321	Cat.5
LATRIA	GÊNICA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB 66	160 g/Kg	9020	Cat.5
LAVA 800	UPL	HERBICIDA	TEBUTIUROM	800 g/Kg	12807	III
LEALE SC	SUMITOMO	HERBICIDA	AMETRINA+ FLUMIOXAZINA	480 g/L+ 40 g/L	1714	Cat.5
LEGACY	ISK	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	39,84%	5911	Cat.4
Restrição de uso para <i>Spongopora subterrânea</i> em batata.						
LEGADO	ADAMA	NEMATICIDA	FLUENSULFONA	480 g/L	8518	Cat.5
LEGION	SUMITOMO	INSETICIDA	ESFENVALERATO+ FENITROTIONA	40 g/L+ 800 g/L	4521	Cat.3
LEME 960 EC	CROPCHAM	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	29723	Cat.4
LEOPARD	UPL	HERBICIDA	PICLORAM	240 g/L	5808	III
LEPROTECT S.F.	BIOMA	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	18 g/Kg	19422	Não Classif.
LEPTHURE	BIONAT	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> S 234	4 g/L	25722	Cat.5
LEVERO	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	10509	Cat.4
LIBERTY	BASF	HERBICIDA	GLUFOSINATO	20%	5409	Cat.4
LIFELINE SYNC	UPL	HERBICIDA	GLUFOSINATO+ S-METOLACLORO	128 g/L+ 300 g/L	12520	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Euphorbia heterophylla</i> em milho e soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/05/2021.						
LIMPA	NUTRIEN	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	2820	Cat.5
Restrição de uso para <i>Avena strigosa</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

prazo de até 18/11/2021.						
LINEAR	CTVA	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO+AMINOPIRALIDE+PICLORAM	208,62 g/L+59,17 g/L+115,74 g/L	11318	Não Classif.
LISOR 500 SC	PROVENTIS	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	17219	Cat.5
Restrição para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/11/2024.						
LISTAR	NUTRINE	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/Kg	7920	Cat.5
LITTOVIR	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Spodoptera littoralis</i> nucleopolyhedrovirus (SpliNPV)	3,48 g/L	32722	Não Classif.
LIVENKO 500 SC	CROPChem	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	321	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha e, <i>Colletotrichum truncatum</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/10/2023.						
LOGIN	UPL	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	25%	911	Cat.5
LONGAR	SUMITOMO	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	32020	Cat.4
Restrição para <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> e <i>Vernonia polyanthes</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/09/2022.						
LONGAR 480 EC	SUMITOMO	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667,32 g/L	13322	Cat.4
LOOPER PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Chrysodeixis includens</i> multiple nucleopolyhedrovirus (ChinMNPV)	40 g/Kg	19921	Não Classif.
LOPOVIR	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Chrysodeixis includens</i> nucleopolyhedrovirus (ChinNPV)	1 g/L	13021	Não Classif.
LORD	UPL	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	6610	I
LOST	PRENTISS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	40217	Cat.3
Restrição para amendoim, cacau, gladiolo, rosa, sorgo e alvos <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana; <i>Bipolaris sorokiana</i> , <i>Blumeriagraminis</i> f.sp. <i>hordei</i> em cevada; <i>Alternaria alternata</i> em feijão; <i>Oidium mangiferae</i> em manga; <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá; <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em melancia; <i>Cercospora zeae-maydis</i> , <i>Exserohilum turcicum</i> em milho; <i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Drechslera tritici-repentis</i> , <i>Septoria tritici</i> , <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 04/07/2022.						
LOYALTY BIO	PROPHYTO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> MBI600	10 g/L	43019	Não Classif.
LOYANT	CTVA	HERBICIDA	FLORPYRAUXIFEN-BENZIL	25 g/L	25219	Não Classif.
LOYER SL	YONON	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	40818	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado, alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/09/2023.						
LUBAQUAT 200 SL	ALLIER	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	15422	Cat.4
LUFENURON NORTOX 100 EC	NORTOX	INSETICIDA	FUFENUROM	100 g/L	23818	Cat.5
LUGER	ALBAUGH	INSETICIDA	TIODICARBE	350 g/L	15318	Cat.2
LUMIALZA	SUMITOMO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa PTA-4838	270 g/L	12420	Cat.5
LUMICA	SYNGENTA	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	12512	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

						Classif.
LUMITREO	CTVA	FUNGICIDA	OXATIAPIPROLINA+ PICOXISTROBINA+ IPCONAZOL	230 g/L+ 76 g/L+ 76 g/L	15624	Cat.5
LUXOR	ADAMA	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	433,44 g/L+ 26,7 g/L	4522	Cat.4
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de 31/11/2023						
LYRA	GHARDA	INSETICIDA	INDOXACARBE	150 g/L	6920	Cat.4
Restrição para <i>Spodoptera frugiperda</i> em algodão.						
MACROMIP MAX	PROMIP	AGENTE BIOLÓGICO	<i>Phytoseiulus macropilis</i>		16112	Não Classif.
MACROQUAT 200 SL	CHDS	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	25321	Cat.4
Restrição para <i>Amaranthus hybridus</i> e <i>Amaranthus viridis</i> em café, citros e feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/06/2022.						
MADEMATO	DIPIL	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	11006	Cat.4
MAESTRO FS	SUMITOMO	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	10816	Cat.4
MAGIC	TRADECORP	FUNGICIDA	IPRODIONA	500 g/L	218	Cat.4
MAGMA 500 SC	ALLIER	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	9823	Cat.5
MAGMA 800 WG	RAINBOW	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	800 g/Kg	12222	Cat.5
MAGNETO SC	IHARABRAS	HERBICIDA	AMICARBAZONA	500 g/L	21319	Cat.4
MAGNUN	ADAMA	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	34318	Cat.4
Restrição de uso para citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos no comércio até 21/07/2019.						
MAGNUSBR	OURO FINO	HERBICIDA	HEXAZINONA	80%	3610	Cat.5
MAGTOXIN	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE MAGNÉSIO	660 g/Kg	710	Cat.1
MAINSRING FLORA	SYNGENTA	INSETICIDA	PIMETROZINA+ CIANTRANILIPROLE	300 g/Kg+ 100 g/Kg	34021	Não Classif.
MAJOR	ALBAUGH	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	44019	Cat.3
MALATHION 1000 EC FMC	FMC	INSETICIDA	MALATIONA	1000 g/L	418705	Cat.4
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.						
MALATHION CCAB 1000 EC	CCAB	INSETICIDA	MALATIONA	1000 g/L	16020	Cat.4
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/06/2021.						
MALATHION CCAB 1170 UL	CCAB	INSETICIDA	MALATIONA	1170 g/L	220	Cat.5
MALATHION UL	FMC	INSETICIDA	MALATIONA	1170 g/L	6207	Cat.5
MANCOZEBE 800 SINO-AGRI	INOVATIS	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	12319	Cat.5
Restrições de uso para , <i>Alternaria solani</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Stemphylium solani</i> em pimentão, e para os alvos <i>Alternaria alternata</i> no feijão e <i>Pseudoperonospora cubensis</i> no melão e pepino. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/08/2023.						
Restrição para mamão, pera e alvos <i>Peronospora destructor</i> em alho, <i>Phoma arachidicola</i> , <i>Sphaceloma arachidis</i> em amendoim, <i>Cercospora oryzae</i> em arroz, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Septoria lycopersici</i> , <i>Stemphylium solani</i> em berinjela, <i>Cercospora coffeicola</i> , <i>Colletotrichum coffeanum</i> em café, <i>Cercospora dauci</i> em cenoura, <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, <i>Colletotrichum pisi</i> , <i>Peronospora pisi</i> , <i>Uromyces pisi-sativi</i> em ervilha, <i>Peronospora manshurica</i> , <i>Phytophthora phaseoli</i> em feijão, <i>Peronospora manshurica</i> , <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão-vagem, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em figo, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melancia, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melão, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em pepino, <i>Taphrina deformans</i> em pêssego, <i>Colletotrichum coccodes</i> , <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia graminis</i> , <i>Septoria tritici</i> em trigo, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/07/2024.						
MANCOZEBE 800 WP AGCN	AGRICONNECTION	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	11819	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição para cevada, cravo, crisântemo, gladiolo, mamão, pimentão, rosa. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/07/2024.						
MANCOZEB CCAB 750 WG	UPL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	18007	Cat.5
Restrição para banana e <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/12/2024.						
MANCOZEB NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	21219	Cat.5
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana e <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/01/2020 .						
MANFIL 800 WP	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	6313	Cat.5
Restrição para abacate, <i>Peronospora destructor</i> em alho, <i>Phoma arachidicola</i> , <i>Shaceloma arachidis</i> em amendoim, <i>Cercospora oryzae</i> em arroz, <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Septoria lycopersici</i> , <i>Stemphylium solani</i> em berinjela, <i>Cercospora coffeicola</i> , <i>Colletotrichum coffeanum</i> em café, <i>Cercospora carotae</i> em cenoura, <i>Puccinia graminis</i> , <i>Septoria tritici</i> em centeio, cevada, <i>Colletotrichum pisi</i> , <i>Peronospora pisi</i> , <i>Uromyces pisi-sativi</i> em ervilha, <i>Peronospora maschurica</i> em feijão vagem, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em figo, mamão, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melancia e melão, <i>Pseudocercospora cubensis</i> em melão, <i>Alternaria alternata</i> , <i>Alternaria dianthi</i> , <i>Cercospora rosicola</i> , <i>Mycosphaerella rosicola</i> , <i>Pernospora sparsa</i> , <i>Septoria chysanthemella</i> , <i>Septoria dianthi</i> , <i>Sphaceloma rosarum</i> , <i>Uromyces dianthi</i> em plantas ornamentais, <i>Cladosporium cucumerinum</i> , <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em pepino, pêra, <i>Taphina deformans</i> em pêssego, <i>Alternaria solani</i> , <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Stemphylium solani</i> em pimentão, <i>Puccinia graminis</i> , <i>Septoria tritici</i> em trigo, de acordo com restrições das referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/08/2024.						
MANTIS 400 WG	CROPCHER	INSETICIDA ACARICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	400 g/Kg	22117	Cat.2
MANZATE 800	UPL	FUNGICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	638508	Cat.5
Restrição de uso para as culturas de cevada, pimentão, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino.						
MANZATE WG	UPL	FUNGICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	109009	Cat.5
Restrição de uso para as culturas: manga, cenoura, citros, <i>Phytophthora infestans</i> em batata, <i>Peronospora destructor</i> em cebola, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Greeneria uvicola</i> , <i>Botrytis cinerea</i> em uva, Restrição para abacate, mamão, maracujá, e para os alvos <i>Alternaria tenuis</i> em beterraba e <i>Phomopsis citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/10/2023.						
MARAGATO 500 EC	CROPCHER	FUNGICIDA	PROPICONAZOL	500 g/L	32421	Cat.4
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Puccinia sorghi</i> em milho, <i>Blumeria graminis</i> f.sp. <i>tritici</i> , <i>Drechslera tritici-repentis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/09/2022.						
Restrição para arroz, soja e alvos <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Physopella zeae</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/05/2024.						
MARATHON 800 WG	ALLIER	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	27717	I
Restrições de uso para <i>Frankliniella schultzei</i> , <i>Alabama argillacea</i> e <i>Anthonomus grandis</i> em Algodão, <i>Cornitermis bequaerti</i> e <i>Syntermes molestus</i> em Eucalipto e <i>Sternechus subsignatus</i> para cultura da Soja. A empresa possui até a data de 13/12/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
Informamos que de acordo com o Comunicado Ibama nº 17895409 de 21/12/2023, o produto fica com restrição de uso para aplicação foliar						
MARECHAL	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	66 g/Kg	28422	Cat.5
MARGAREN	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	27120	Cat.5
MARKAB 350 FS	SHARDA	INSETICIDA	TIODICARBE	350 g/L	22717	I
MARLOX FS	ALBAUGH	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	31221	Cat.4
MARSHAL	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	CARBOSULFANO	400 g/L	3408	Cat.2
MARSHAL STAR	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	CARBOSULFANO	70%	11808	Cat.2
MARTE WG	NUTRIEN	HERBICIDA	DIURON+	468 g/Kg+	21017	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			HEXAZINONA	132 g/Kg		
MASTEROLE	RAINBOW	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA	240 g/L	1320	Cat.5
Restrição de uso para <i>Helicoverpa</i> spp. em algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/04/2021.						
MASUMO	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ CLORANTRANILIPROLE	50 g/L+ 100 g/L	34718	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Aleurocanthus woglumi</i> em citros; e para <i>Ecdyolopha aurantiana</i> em citros; <i>Hedylepta indicata</i> , <i>Pseudoplusia includens</i> em soja; culturas do feijão, milho, tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/05/2021.						
MATCH EC	SYNGENTA	INSETICIDA	LUFENUROM	50 g/L	9195	Cat.5
MATRINE	DINAGRO	INSETICIDA ACARICIDA	EXTRATO ETANÓLICO DE <i>Sophora flavescens</i> + OXIMATRINE	190,5 ml/L+ 2 g/Kg	8613	Cat.5
MATTOR	TECNOMYL	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115,2 g/L+ 143,4 g/L	22319	I
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i> . A empresa possui até 13/07/2020 para inserir a informação de restrição no produto no comércio.						
MAUSER 500 SC	TECNOMYL	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	9521	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/01/22.						
MAXAPAC 250 EC	ALLIER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE- ETÍLICO	250 g/L	30520	Cat.5
MAXCEL	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	BENZILADENINA	20 g/L	3506	Não Classif.
MAXCLOM 500 EC	AGROALLIANZ	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	2321	Cat.5
MAXIM	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL	25 g/L	5397	Cat.5
MAXIM ADVANCED	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL	2,5%+ 2%+ 15%	9111	Cat.5
MAXIM ADVANCED PROFESSIONAL	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL	25 g/L+ 20 g/L+ 150 g/L	31120	Não Classif.
MAXIM QUATTRO	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL	15 g/L+ 37,5 g/L+ 30 g/L+ 300g/L	7319	Cat.5
MAXIM QUATTRO PROFESSIONAL	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M+ TIABENDAZOL	15 g/L+ 37,5 g/L+ 30 g/L+ 300 g/L	18720	Cat.4
MAXIM XL	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M	25 g/L+ 10 g/L	9499	Cat.5
Restrição de uso para <i>Penicillium</i> spp., <i>Rhizopus</i> spp. no amendoim; <i>Aspergillus</i> spp., <i>Bipolaris oryzae</i> , <i>Fusarium oxysporum</i> , <i>Penicillium</i> spp., <i>Pyricularia grisea</i> , e <i>Rhizoctonia solani</i> no arroz; <i>Alternaria</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp. e <i>Rhizopus</i> spp. em pastagens; <i>Aspergillus</i> spp. e <i>Penicillium</i> spp. no sorgo.						
MAXIM XL PROFESSIONAL	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M	25 g/L+ 10 g/L	2807	Cat.5
Restrições de uso para <i>Bipolaris oryzae</i> , <i>Fusarium oxysporum</i> e <i>Aspergillus</i> spp em arroz, <i>Rhizopus</i> spp em pastagem e <i>Fusarium moniliforme</i> <i>Pythium aphanidermathum</i> em sorgo.						
MAXIMUS	OXON	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ CLOROTALONIL	50 g/L+ 450 g/L	8215	Cat.4
MAXIZATO	AGRO IMPORT	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	36518	Cat.5
Restrição de uso para os alvos <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/01/2020.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

MAXPORT	DE SANGOSSE	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3-ILBUTÍRICO	0,05 g/L+ 0,09 g/L+ 0,05 g/L	5520	Não Classif.
Restrição de uso para arroz. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/03/2021.						
MAXSAN	IHARABRÁS	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM+ DINOTEFURAN	25 g/L+ 100 g/L	35619	Cat.5
MBYO BV	MB ENZYMAS	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	50 ml/L	35122	Cat.5
MBYO META	MB ENZYMAS	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	50 ml/L	35022	Cat.5
MBYO TRIC	MB ENZYMAS	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 1278 + isolado IBLF 1282 + <i>Trichoderma viride</i> isolado IBLF 1275 + Isolado IBLF 1276	12,5 ml/L+ 12,5 ml/L+ 12,5 ml/L+ 12,5 ml/L	34522	Cat.5
MEDEIRO WG	TRADECORP	FUNGICIDA	FOSETIL	800 g/Kg	32822	Cat.5
Restrição para <i>Pythium aphanidermatum</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/05/2024.						
MEGABR	OURO FINO	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	7714	IV
MEGATOP 800 WG	CHDS	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	27621	Cat.2
MEGATRAZ	AGRO IMPORT	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	21720	Cat.4
MELIUS	UPL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE-ETÍLICO	250 g/L	36523	Cat.5
MELYRA	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA+ MEFENTRIFLUO-NAZOL	200 g/L+ 200 g/L	27222	Cat.4
MERISTO	SYNGENTA	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	13012	Não Classif.
MERTIN 400	SYNGENTA	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE FENTINA	400 g/L	3788200	Cat.4
Restrição de uso para a <i>Alternaria spp</i> e <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão.						
MESIC	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	150 g/L+ 175 g/L	5721	Cat.4
MESON 480 SC	CROPCHER	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	38917	Cat.5
MESOPEC	TRADECORP	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	820	Não Classif.
MESOPEL MIX	DILON	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66+ <i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	0,0013 g/L+ 0,0034 g/L	10720	Cat.5
MESOTRIONA CANA NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	28919	Cat.5
MESOTRIONA CCAB 480 SC	CCAB	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	23917	Não Classif.
MESOTRIONA NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	17517	Cat.5
MESOTRIONE 480 SC PROVENTIS	PROVENTIS	HERBICIDA	MESOTRIONA	480 g/L	26017	Cat.5
MESOZINE XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	MESOTRIONA	760 g/Kg+ 120 g/Kg	28620	Cat.4
MESSENGER	MASSEN	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , cepa	200 g/Kg+	17220	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			ATCC 6051+ <i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713+ <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium</i> <i>lilacinum</i>), cepa: CPQBA 040-11 DRM10	200 g/Kg+ 200 g/Kg		
META TURBO SC	VITTIA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	22 g/L	8413	Cat.5
META-GUARD	VITTIA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	22 g/L	8413	Cat.5
META-TURBO	VITTIA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	240 g/Kg	12816	Não Classif.
METACOMBAT	VIVA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	400 g/Kg	28222	Cat.5
METAGAN	SYNGENTA	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	32118	Cat.4
METALEAF	MASSEN	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	50 g/Kg	35722	Cat.5
METANEXT	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	300 g/Kg	4212	Cat.5
METARHIZIUM OLIGOS WP	OLIGOS	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	320 g/Kg	20319	Cat.5
METARHIZONAT	BIONAT	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	900 g/Kg	40019	IV
METARHYD FR 25	TZ BIOTECH	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i>	200 ml/L	8519	Cat.5
METARRIL WP E9	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metch) Sorok., cepa E9	50 g/Kg	6605	Cat.5
METASMART	TOYOBO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	400 g/Kg	16916	IV
METATEC	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	40 g/Kg	31917	Cat.5
METATRIX	TOYOBO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch) cepa IBCB 425	400 g/Kg	16916	IV
METEORO	RAINBOW	INSETICIDA	METHOMYL	900 g/Kg	31522	Cat.2
METHA PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	40 g/Kg	3421	Cat.5
METHACONTROL	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	30 g/Kg	3716	IV
METHACONTROL EVOLUTION	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	95 g/L	16420	Cat.5
METHAOURO	VALEOURO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	30622	Cat.5
METHAWIN	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	4212	Cat.5
METHOMEX 215 SL	ADAMA	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	7895	Cat.3
Restrição de uso para <i>Macrosiphum euphorbiae</i> em batata e tomate. Restrição para palma forrageira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2022.						
METHOS 960 TM	PROVENTIS	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	27922	Cat.5
METHOXYFENO- ZIDE 240 SINO AGRI	INOVATIS	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA	240 g/L	33023	Cat.5
Restrição para <i>Helicoverpa zea</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 04/01/2025.						
METIÊ	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	300 g/Kg	4212	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

METILTIOFAN	SIPCAM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	700 g/Kg	1228309	Cat.4
Restrição para abacaxi, cebola, mamão, e permanecendo com restrições para as culturas da berinjela, café, ervilha, maçã, tomate, e alvos <i>Cercospora kikuchii</i> e <i>Microsphaera diffusa</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/01/2022.						
METOLOX 96 EC	UPL	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	6122	Cat.4
METOMIL 215 SL NORTOX	NORTOX	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	23920	Cat.2
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/07/2021. Restrição para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em aveia, centeio, cevada e tritcale. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/08/2024.						
METOMIL CHDS	CHDS	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	27620	Cat.3
Restrição para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/12/2021.						
METOMY	RAINBOW	INSETICIDA	METHOMYL	900 g/Kg	31522	Cat.2
METRARO	RAINBOW	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	34122	Cat.4
METRIBUZIM 480 SC AGROIMPORT	AGRO IMPORT	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	4114	Cat.4
Restrições de uso para <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Brachiaria plantaginea</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> , <i>Eleusine indica</i> e <i>Panicum maximum</i> em cana-de-açúcar. <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> em cana-de-açúcar, batata, soja e tomate.						
METRIBUZIN NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	30923	Cat.4
Restrição para café e alvos <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Spergula arvensis</i> em batata, mandioca, soja, tomate, trigo, cana-de-açúcar, <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Panicum maximum</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/09/2024.						
METRIBUZIN TIDE 480 SC	TIDE	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	9415	Cat.3
Restrição de uso para a cultura do café, alvos biológicos <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> na cultura da cana-de-açúcar e <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Spergula arvensis</i> nas culturas da batata, cana-de-açúcar, mandioca, trigo, tomate e soja.						
METRIMEX 500 SC	OXON	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	1558106	Cat.4
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Ipomoea nil</i> , <i>Sida cordifolia</i> e <i>Bidens pilosa</i> .						
METSULFURON NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO	600 g/Kg	4523	Cat.5
Restrição para <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/01/2024.						
METSURAM 600 WG	ALBAUGH	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO	60%	14711	Cat.4
METTAPLUS	CAFÉ BRASIL	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425	7 g/Kg	33622	Cat.5
METTUS ORG	NOOA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	14120	Cat.5
MIBELYA	BASF	FUNGICIDA	FLUXAPIROXADE+ MEFENTRIFLUO- NAZOL	200 g/L+ 200 g/L	20223	Cat.5
MICROTHIOL DISPERSS WG	UPL	INSETICIDA ACARICIDA	ENXOFRE	800 g/Kg	3404	Cat.5
MIDAS BR	CTVA	FUNGICIDA	FAMOXADONA+ MANCOZEBE	62,5 g/Kg+ 625 g/Kg	2800	Não Classif.
MIGDO	BIO CONTROLE	FEROMÔNIO	N-2'S-METILBUTIL-2- METILBUTILAMIDA	34 g/Kg	8098	IV
MILARUM	TRADECORP	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> cepa IAB/BS03	3,07 g/L	20323	Não Classif.
MILBEKNOCK	IHARABRAS	FUNGICIDA ACARICIDA	MILBEMECTINA	50 g/L	604	Cat.5
Restrição para mamão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/06/2024						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

MILCOZEB 800 WP	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	16519	Cat.5
Restrição para cevada, pimentão, cravo, crisântemo, gladiolo, mamão e rosa, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, e <i>Pseudoperonosporacubensis</i> em pepino e melão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 25/07/2021.						
MIMIC 240 SC	IHARABRAS	INSETICIDA	TEBUFENOZIDA	240 g/L	7796	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Bonagota cranaodes</i> em maçã, e para o alvo <i>Ecdytolopha aurantiana</i> em citros.						
MINECTO PRO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA+ CIANTRANILIPROLE	18 g/L+ 60 g/L	1020	Cat.3
Restrição de uso para uva, citros e pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/11/2020.						
MINOS CAPS 360 CS	CROPCHAM	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	15423	Cat.5
Restrição para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> e <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermacoce latifolia</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/04/2024.						
MIRA 900 WG	SOLUS	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	27421	Cat.5
Restrições para os alvos, <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Sida cordifolia</i> na cultura da cana-de- açúcar; <i>Glycine max</i> , <i>Triticum aestivum</i> e <i>Avena strigosa</i> para a cultura do milho; <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> em sorgo; e para a cultura do milho geneticamente modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/08/2022.						
MIRAGE	UPL	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	21122	Cat.5
MIRANT	IHARABRAS	HERBICIDA	2,4-D	806 g/L	6908	Cat.4
MIRATO	SYNGENTA	HERBICIDA	2,4-D	806 g/L	1819	Cat.4
Restrição para <i>Senna obtusifolia</i> em pastagens. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de 03/01/2021.						
MIRAVIS	SYNGENTA	FUNGICIDA	PIDIFLUMETOFEM	200 g/L	15622	Cat.5
Restrição para milho e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/08/2024.						
MIRAVIS DUO	SYNGENTA	FUNGICIDA	PIDIFLUMETOFEM+ DIFENOCONAZOLE	75 g/L+ 125 g/L	14222	Cat.4
MIRAVIS PRO	SYNGENTA	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL+ PIDIFLUMETOFEM	75 g/L+ 62,5 g/L	13623	Cat.5
MIREX-S 2	ATTA KILL	FORMICIDA	SULFLURAMIDA	2 g/Kg	2797	Cat.5
MIRZA 480 SC	ALBAUGH	INSETICIDA	TRIFLUMUROM	480 g/L	7810	Cat.5
MISSIL	CTVA	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P-METÍLICO	540 g/L	2718	Cat.4
MITEKILL	AGROBIOLÓGICA	ACARICIDA	<i>Hirsutella thompsonii</i>	4 g/L	24920	Não Classif.
MITRION	SYNGENTA	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL+ BENZOVINDFLUPIR	150 g/L+ 75 g/L	7621	Cat.5
MODDUS	SYNGENTA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE-ETÍLICO	250 g/L	296	Cat.5
MODDUS NEO	SYNGENTA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE-ETÍLICO	250 g/L	622	Cat.5
MOFOTIL	HELM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	12109	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Elsinoe australis</i> e <i>Phyllosticta citricarpa</i> nos citros, <i>Diplocarpon earlianum</i> e <i>Mycosphaerella fragariae</i> no morango, <i>Septoria lycopersici</i> em tomate.						
Restrição para melão, melancia, e alvos <i>Ascochyta pinodes</i> , <i>Ascochyta pisi</i> , <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/08/2024.						
MOJJAVE	OURO FINO	HERBICIDA	GLIFOSATO	540 g/L	43618	Cat.5
MOLUSTAREX BIO	W. NEUDORFF	LESMICIDA MOLUSCICIDA	FOSFATO FÉRRICO	30 g/Kg	2620	Não Classif.

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

MONARIS	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	5814	Cat.4
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja <i>Puccinia graminis</i> em trigo.						
MONCEREN 250 SC	GOWAN	FUNGICIDA	PENICICUROM	250 g/L	404	Não Classif.
MONCUT	IHARABRAS	FUNGICIDA	FLUTOLANIL	400 g/L	3413	Cat.5
MONTANA DQ	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
MOSPILAN WG	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	725 g/Kg	11517	Cat.3
MOURÃOBR	OURO FINO	HERBICIDA	GLIFOSATO	396,5 g/L	36418	Cat.5
MOXIMATE WP	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	CIMOXANIL MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	36119	I
MOXYFEN	WILLOWOOD	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA	240 g/L	36421	Cat.5
MUCH 600 FS	ALBAUGH	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	60%	13011	Cat.4
MULTI GUARD	VITTIA	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BV02	42 g/L	43418	Não Classif.
MUNEO	BASF	FUNGICIDA INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA+ FIPRONIL+ PIRACLOSTROBINA	150 g/L+ 225 g/L+ 125 g/L	35118	Cat.4
MUSTANG 350 EC	FMC	INSETICIDA	ZETACIPERMETRINA	350 g/L	6107	Cat.3
MYRIM	TRADECORP	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE- ETÍLICO	250 g/L	12022	Cat.5
MYTHOS	BAYER	FUNGICIDA	PIRIMETANIL	300 g/L	9398	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella musicola</i> em banana e <i>Didymella bryoniae</i> em melão e melancia.						
NACILLUS MAX	BIO INSUMOS	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> cepa N5+ <i>Bacillus licheniformis</i> cepa Copihue+ <i>Brevibacillus parabrevis</i> cepa N4	12 g/Kg+ 12 g/Kg+ 12 g/Kg	22123	Cat.5
NATIVO	BAYER	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	200 g/L+ 100 g/L	205	Cat.4
Restrição de uso para <i>Phakopsora gossypii</i> e <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão.						
NATIVO PLUS	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ TEBUCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	420 g/L+ 90 g/L+ 75 g/L	3024	Cat.5
NATO	NUTRIEN	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	2418	Cat.5
Restrição para <i>Rhammatocerus</i> spp e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/11/2019.						
NATUCONTROL	MEZFER	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	1,15%	6619	III
NATUR'L ÓLEO	STOLLER	INSETICIDA	ÓLEO VEGETAL	930 ml/L	2048304	Cat.5
NAVIGATOR	UPL	HERBICIDA	PICLORAM	240 g/L	6008	III
NAVIUS	CTVA	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO+ AMINOCLOPIRA- CLORO	126 g/Kg+ 395 g/Kg	3923	Cat.5
NEMA PROTECTION	BIOMA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 2356	485 g/Kg	30222	Não Classif.
NEMA-GUARD	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
NEMACONTROL	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Bacillus</i>	30 g/L	12016	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

		NEMATICIDA	<i>amyoliquefaciens</i> SIMBI BS 10 (CCT7600)			
NEMACONTROL SUPER	SIMBIOSE	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyoliquefaciens</i> SIMBI BS 10 (CCT7600)	983 ml/L	40519	Não Classif.
NEMAKILL	AGROBIOLOGICA	NEMATICIDA	<i>Paecilomyces lilacinus</i>	7 g/L	25818	Não Classif.
NEMAOFF	MASSEN	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , cepa ATCC 6051+ <i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713+ <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium lilacinum</i>), cepa: CPQBA 040-11 DRM10	200 g/Kg+ 200 g/Kg+ 200 g/Kg	17320	Cat.5
NEMAURO	BALLAGRO	NEMATICIDA	<i>Paecilomyces lilacinus</i> , isolado Uel Pae 10	300 g/Kg	5713	Não Classif.
NEMASTER	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPSo2657	550 g/L	16920	Não Classif.
NEMAT	BALLAGRO	NEMATICIDA	<i>Paecilomyces lilacinus</i> , isolado Uel Pae 10	300 g/Kg	5713	Cat.5
NEMATEC	EMBRAPA	INSETICIDA	<i>Deladenus</i> (= <i>Beddingia</i>) <i>siricidicola</i>	1 milhão nem/20 ml sol.	22118	IV
NEMATHA	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyoliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
NEMATROP	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPSo2657	550 g/L	15220	Não Classif.
NEMAVALE	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyoliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
NEMBAC 42	ANDERMATT	NEMATICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> estirpe FZB42	430 g/L	35622	Cat.5
NEORAM 37,5 WG	GOWAN	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	65,2%	13907	Cat.4
Restrição para pepino. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/08/2023.						
NEPAXIR	BASF	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ ALFACIPERMETRINA	100 g/L+ 200 g/L	25721	Cat.5
NEXIDE	FMC	INSETICIDA	GAMA CIALOTRINA	150 g/L	5504	Cat.4
NICO	NUTRIEN	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	12612	Não Classif.
NICO 750 WG	NUTRIEN	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	25319	Não Classif.
NINCOPEC	PRENTISS	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	15012	Cat.4
NICOSSULFUROM 40 SINO-AGRI	INOVATIS	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	10113	Cat.5
NICOSSULFUROM NORTOX 750 WG	NORTOX	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	28519	Cat.5
NILLUS	OURO FINO	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	500 g/L	25417	Cat.4
Restrição de uso para citros, pimentão.						
NIMAXXA	CHR HANSEN	NEMATICIDA	<i>Bacillus paralicheniformis</i> CH2970+ CH0273+ <i>Bacillus subtilis</i> CH4000	33 g/Kg+ 33 g/Kg+ 33 g/Kg	24222	Não Classif.
Restrição para <i>Pratylenchus brachyurus</i> tratamento de sementes, <i>Pratylenchus zeae</i> e <i>Rotylenchulus reniformis</i> . As restrições deverão constar nas						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/02/2024.						
NIMITZ EC	ADAMA	NEMATICIDA	FLUENSULFONA	480 g/L	8218	Cat.5
NINJA	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	22417	Cat.5
NIPPON 40	SUMITOMO	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	4803	Cat.4
NIRVANA	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	250 g/Kg	10098	Cat.5
Restrição para <i>Aparatermis abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> em melão; modalidade gotejo em abobrinha, berinjela, café, feijão vagem, fumo, melancia, pepino, pimentão, repolho, tomate, trigo e uva; via pivot em feijão; foliar melancia, melão; canteiro em tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/09/2023.						
NISSHIN	ISK	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	75%	8097	IV
NO NEMA	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
NOMINEE 400 SC	IHARABRAS	HERBICIDA	BISPIRIBAQUE-SÓDICO	400 g/L	6197	Cat.5
Restrição de uso para <i>Echinichloa cruzpavonis</i> , <i>Aeschynomene rudis</i> e <i>Heteranthera reniformis</i> .						
NOMOLT 150	BASF	INSETICIDA	TEFLUBENZUROM	150 g/L	1393	Não Classif.
NOMU-PROTEC	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Metarhizium rileyi</i> (PHP 1705)	10 g/Kg	8123	Não Classif.
NONGRASS	ALBAUGH	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	36318	Cat.4
NORTON	NORTOX	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	40,2%+ 10,35 %	11409	Cat.5
NOTÁVELBR	OURO FINO	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	618	Cat.5
NOTÓRIO	UPL	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	8513	Cat.2
NUEVO	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,5 g/L	10918	Cat.4
NUFOSATE	SUMITOMO	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	11013	Cat.5
NUFURON	SUMITOMO	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO	600 g/Kg	15107	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cleome affinis</i> , <i>Hypochoeris brasiliensis</i> , <i>Sida cordifolia</i> .						
NUPRID 700 WG	SUMITOMO	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	70%	2909	Cat.4
OBERON	BAYER	INSETICIDA ACARICIDA	ESPIROMESIFENO	240 g/L	1706	Não Classif.
Restrição de uso para as culturas do coco, açaí, dendê e pupunha.						
OBNY	UPL	ACARICIDA	CIFLUMETOFEM	200 g/L	2214	III
OCTANE	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Isaria fumosorosea</i> CEPA Esalq-1296	85 g/L	30917	Não Classif.
ODIN 430 SC	ALBAUGH	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	17408	Cat.5
OFEK-TURBO	GLOBACHEM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 360 g/L	9420	Cat.5
OFF ROAD	OURO FINO	HERBICIDA	GLUFOSINATO – SAL DE AMÔNIO	200 g/L	4220	Cat.4
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/02/2021.						
OFFER 200 SL	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	25520	Cat.3
OHAYO	SUMITOMO	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	5024	Cat.5
OHKAMI 10 EW	NICHINO	INSETICIDA	TOLFENPIRADE	100 g/L	29320	Cat.2
OKAY	IHARABRAS	ACARICIDA	CIFLUMETOFEM	200 g/L	1214	Cat.5
OLASOJA 500 SC	ALLIER	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	9823	Cat.5
OLASUL 500 SC	ALLIER	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	24823	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

OLATAZON 400 EC	ALLIER	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA	400 g/L	32323	Cat.5
OMITE 720 EC	UPL	ACARICIDA	PROPARGITO	720 g/L	1868303	Cat.4
Restrição de uso para algodão, maçã, morango, rosa, tomate, <i>Phyllocoptruta oleivora</i> e <i>Eutetranychus banksi</i> em citros, para a cultura do café e soja. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/12/2019. Restrição para acerola, amora, framboesa, mirtilo e pitanga. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/09/2023.						
ONCERES	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
ONIPAX	SYNGENTA	INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	600 g/L	7116	Cat.5
ONIX OG	LALLEMAND	NEMATICIDA	<i>Bacillus methylotrophicus</i> UFPEDA20	1,5%	15216	Não Classif.
ONLY	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAZETAPIR	75 g/L+ 25 g/L	5203	Não Classif.
ONPROTECT N	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B+ <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00028-B+ <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B+ <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5
ONSUVA	FMC	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL+ FLUINDAPIR	300 g/L+ 240 g/L	22923	Cat.4
OPALA WP	LALLEMAND	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	150 g/Kg	28420	Cat.5
OPENEEM BRUTUS	OPENEEM	NEMATICIDA	Extrato de <i>Azadirachta indica</i>	815 g/L	19723	Cat.5
OPENEEM VALENTE	OPENEEM	INSETICIDA	Extrato de <i>Azadirachta indica</i>	815 g/L	16523	Cat.5
OPERA	BASF	FUNGICIDA	EPOXICONAZOL+ PIRACLOSTROBINA	133 g/L+ 50 g/L	8601	Cat.4
Restrição de uso para <i>Septoria tritici</i> no trigo						
OPERA ULTRA	BASF	FUNGICIDA	METCONAZOL+ PIRACLOSTROBINA	130 g/L+ 80 g/L	9310	Cat.3
Restrição de uso para <i>Myrothecium roridum</i> em algodão, <i>Corynespora cassicola</i> em soja, <i>Puccinia graminis f. sp. tritici</i> em trigo.						
OPTA	ALLIER	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	27817	Cat.4
Restrições de uso para <i>Empoasca spp</i> em mamão. A empresa possui até 19/12/2018 para incluir a informação de restrição na bula comercial do produto.						
OPTIBEX	SYNCROM	HERBICIDA	GLUFOSINATO –SAL DE AMÔNIO	880 g/Kg	7124	Cat.4
ORANGEL	BIONAT	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> ESALQ 1432	500 g/Kg	1724	Cat.5
ORANIS	CTVA	FUNGICIDA	PICOXISTROBINA	250 g/L	2006	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cercospora kikuchii</i> e <i>Septoria glycines</i> na soja e <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão.						
ORBIS	SOMAX	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	2618	Cat.4
Restrição para amendoim, cacau, citros, gladiolo, mamão, rosa, sorgo e alvos <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em melancia, <i>Exserohilum turcicum</i> em milho, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em pepino, <i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Drechslera tritici-repentis</i> , <i>Septoria tritici</i> , <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/05/2024.						
ORGANIC WP	LALLEMAND	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> isolado URM 5911	1000 g/Kg	12616	Não Classif.
ORIENTO	AGRICHEM	REGULADOR	CINETINA+	1,54 g/L+	9321	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

		DE CRESCIMENTO	ÁCIDO 4-INDOL-3- ILBUTÍLICO	8,75 g/L		Classif.
72 ORIGAN 500 SC	ALBAUGH	FUNCIGIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	25918	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A empresa possui até 27/05/2019 para inserir a informação nas embalagens comerciais do produto.						
ORIS	UPL	HERBICIDA	TEBUTIUM+ AMICARBAZONA	350 g/Kg+ 250 g/Kg	4515	I
ORIX	OXIQUIMICA	INSETICIDA	OLEO MINERAL	800 g/L	2448792	Cat.5
ORKESTRA SC	BASF	FUNGICIDA	PRACLOSTROBINA+ FLUXAPIROXADE	333 g/L+ 167 g/L	8813	Cat.4
ORONDIS FLEXI	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ OXATIAPIPROLINA	155 g/L+ 15 g/L	31622	Cat.5
ORONDIS ULTRA	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANDIPROPAMIDA+ OXATIAPIPROLINA	250 g/L+ 30 g/L	3622	Não Classif.
ORSA	RAINBOW	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	6922	Cat.3
ORTHENE 750 BR	UPL	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	2788394	Cat.5
Restrição de uso para <i>Empoasca spp</i> no amendoim.						
ORTHOCIDE 500	UPL	FUNGICIDA	CAPTANA	500 g/Kg	198608	I
Restrição de uso para <i>Phythium spp</i> em milho.						
ORTUS 50 SC	NICHINO	ACARICIDA	FENPIROXIMATO	50 g/L	3893	Cat.4
OSBAR 500 WP	CROPCHER	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	23221	Cat.5
Restrição de uso para café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/06/2022.						
OSBAR DUO	CROPCHER	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA+ IMAZETAPIR	100 g/L+ 212 g/L	13222	Cat.5
OUOTRICX	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CCT 7901+ <i>Trichoderma harzianum</i> , isolado URM 8119+ <i>Trichoderma asperellum</i> , isolado URM 8120	2 g/Kg+ 50 g/Kg+ 50 g/Kg	420	Cat.5
Restrição para <i>Ceratocystis paradoxa</i> e <i>Pratylenchus brachyurus</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/01/2025.						
OUTLINER	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR- MEPTÍLICO+ TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	115,3 g/L+ 333,8 g/L	5116	Cat.4
OWNER	KOPPERT	INSETICIDA	<i>Baculovirus HaNPV</i>	175 g/L	16217	III
OXI 0111 BF (D2)	OXIQUÍMICA	BACTERICIDA FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE+ PICOXISTROBINA	40 g/L+ 420 g/L+ 60 g/L	18123	Cat.5
OXI 0095 BF (CLONE A)	OXIQUÍMICA	BACTERICIDA FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE	80 g/L+ 420 g/L	13524	Cat.4
OXI 0111 BF (D1)	OXIQUÍMICA	BACTERICIDA FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE+ PICOXISTROBINA	40 g/L+ 420 g/L+ 60 g/L	18123	Cat.5
OXI 104 BF (D1)	OXIQUÍMICA	BACTERICIDA FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ TEBUCONAZOL+	420 g/L+ 90 g/L+ 75 g/L	12923	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			TRIFLOXISTROBINA			
Restrição para feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/05/2024.						
OXI 104 BF (D2)	OXIQUÍMICA	BACTERICIDA FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ TEBUCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	420 g/L+ 90 g/L+ 75 g/L	12923	Cat.5
Restrição para feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/05/2024.						
OXICLORETO DE COBRE NORTOX	NORTOX	BACTERICIDA FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	4024	Cat.5
OZEAN	HELM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ DIFENOCONAZOL	200 g/L+ 125 g/L	4123	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2023.						
PACTO	CTVA	HERBICIDA	CLORANSULAM- METÍLICO	840 g/Kg	7398	Cat.5
Restrição de uso para <i>Xanthium strumarium</i> .						
PADRON	CTVA	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	2997	Cat.5
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i> .						
PALACE ULTRA	CTVA	HERBICIDA	2,4-D+ AMINOPIRALIDE	481,93 g/L+ 60,90	5820	Cat.4
PALADYO	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPS02657	550 g/L	17020	Não Classif.
PALANQUE	IHARABRAS	HERBICIDA	PICLORAM	430 g/L	5822	Cat.5
Restrição de uso para o alvo <i>Calotropis procera</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/07/2023.						
PALMERO	ADAMA	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	75 g/Kg	23921	Cat.5
PAMPA	BRA	HERBICIDA	2,4-D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	2512	Cat.4
Restrição de uso para os alvos <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Waltheria indica</i> em pastagens.						
PANGA 900 WG	CROPCHER	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	33217	Cat.4
Restrição para <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> em cana-de-açúcar, <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Triticum aestivum</i> em milho, <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Triticum aestivum</i> em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/06/2024. Restrição para <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> em cana-de-açúcar, <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Triticum aestivum</i> em milho, <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Triticum aestivum</i> em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/06/2024.						
PANORAMIC	CTVA	HERBICIDA	2,4-D+ PICLORAM	447,22 g/L+ 114 g/L	8014	Cat.4
PANORAMIC ULTRA	CTVA	HERBICIDA	2,4-D+ AMINOPIRALIDE	481,93 g/L+ 60,90 g/L	5720	Cat.4
PANTHER 120 EC	UPL	HERBICIDA	QUIZALOFOPE-P- TEFURILICO	12%	2499	I
PANZER 250 WDG	CROPCHER	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	5304	Cat.5
Restrição de uso para <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> em soja e <i>Alternanthera tenella</i> e <i>Ipomoea purpurea</i> em café e citros.						
PANZER DUO WG	CROPCHER	HERBICIDA	CLORIMUROM- ETÍLICO+ FLUMIOXAZINA	103 g/Kg+ 300 g/Kg	10123	Cat.5
PANZER MAX 750 WG	CROPCHER	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	750 g/Kg	8721	Cat.5
Restrição para <i>Ipomoea purpurea</i> em citros, <i>Acanthospermum hispidum</i> e <i>Spermacoce latifolia</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos no comércio no prazo de até 07/12/2021.						
PAPILLON	GÊNICA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa	160 g/Kg	2822	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

		ACARICIDA	IBCB 66			
PARACHUTE	GLOBACHEM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA+ CLOROTALONIL	30 g/L+ 24 g/L+ 580 g/L	1923	Cat.5
PARAGRAN	GÊNICA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	48,1 g/Kg	9715	Cat.5
PARDELLA	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CCT 7901+ <i>Trichoderma harzianum</i> , isolado URM 8119+ <i>Trichoderma asperellum</i> , isolado URM 8120	2 g/Kg+ 50 g/Kg+ 50 g/Kg	520	Cat.5
PARRUDOBR	OURO FINO	FUNGICIDA	PROCIMIDONA	500 g/L	26417	Cat.5
Restrição de uso para feijão e tomate industrial. A empresa possui até 16/09/2018 para adequar a informação na bula comercial do produto.						
PASSERELLE	GLOBACHEM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	15716	Cat.3
Restrição para café e álamo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/03/2024.						
PASTEJO	ADAMA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,42 g/L	13017	I
PASTOR	TECNOMYL	HERBICIDA	2,4-D+ PICLORAM	406 g/L+ 103,6 g/L	40918	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Croton glandulosos</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Waltheria indica</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> e <i>Randia armata</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/10/19.						
PATRIOTA	OXIQÚIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ TEBUCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	420 g/L+ 90 g/L+ 75 g/L	12923	Cat.5
Restrição para <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> e <i>Uromyces appendiculatus</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/02/2024.						
PATRIOL SL	ADAMA	HERBICIDA	GLUFOSINATO - SAL DE AMÔNIO	200 g/L	19016	Cat.4
Restrição de uso para <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto e em algodão e milho geneticamente modificados.						
PATRONO	UPL	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115 g/L+ 80 g/L	23322	Cat.5
Restrição para <i>Monsoa difficilis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens que estão no comércio no prazo de até 18/02/2024.						
PAXEO	CTVA	HERBICIDA	DICLOSULAM+ HALAUXIFENO METÍLICO	580 g/Kg+ 115 g/Kg	28021	Não Classif.
PENDULUM AQUA	BASF	HERBICIDA	PENDIMETALINA	455 g/L	11520	Cat.4
PENNCOZEB WG	UPL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	2004	Cat.5
PEREGRINO	BIONAT	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> ESALQ- EpD2-5+ <i>Bacillus velezensis</i> ESALQ-RZ1MS9	20 g/L+ 20g/L	424	Não Classif.
PERENION	OXIQÚIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE+ FLUXAPIROXADE	420 g/L+ 50 g/L	7720	Cat.4
PERGADO MZ	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+ MANDIPROPAMIDA	600 g/Kg+ 50 g/Kg	26920	Cat.5
PERITO 970 SG	UPL	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	7912	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para algodão. A empresa possui até 19/08/2018 para informação na bula ou embalagem comercial sobre as restrições.						
PERLAN	DE SANGOSSE	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ BENZILADENINA	19 g/L+ 19 g/L	7820	Não Classif.
PERMETRINA CCAB 384 EC	CCAB	INSETICIDA	PERMETRINA	384 g/L	30217	I
PERMETRINA FERSOL 384 EC	AMERIBRÁS	INSETICIDA	PERMETRINA	384 g/L	4697	Cat.4
Restrição de uso para <i>Rhyzopertha dominica</i> e <i>Sitophilus zeamais</i> em arroz e trigo e <i>Rhyzopertha dominica</i> em milho.						
PERTAG 384 EC	TAGROS	INSETICIDA	PERMETRINA	384 g/L	29317	Cat.4
Restrição para <i>Rhyzopertha dominica</i> em arroz, milho e trigo, <i>Sitophilus zeamais</i> em arroz, <i>Sitophilus zeamais</i> em trigo (grãos armazenados). As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/02/2024.						
PHERODIS FURÃO	KOPPERT	FEROMÔNIO	ACETATO DE (E)-8-DODECENILA	4,5 g/Kg	6824	Não Classif.
PHEROGEN DISPENSER SPOFR	PROVIVI	FEROMÔNIO	ACETATO DE (Z)-9-TETRADECENILA+ ACETATO DE (Z)-11-HEXADECENILA	693 g/L+ 103,70 g/L	34521	Não Classif.
PHEROGEN SPRAY FAW	PROVIVI	FEROMÔNIO	ACETATO DE (Z)-9-TETRADECENILA+ ACETATO DE (Z)-11-HEXADECENILA	250 g/L+ 37,4 g/L	16520	Não Classif.
PHOSTEK	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE ALUMÍNIO	570 g/Kg	797	Cat.1
PHOSTOXIN	BEQUISA	INSETICIDA	FOSFETO DE ALUMÍNIO	560 g/Kg	8898	Cat.1
PHYSCION	DINAGRO	FUNGICIDA	EXTRATO de <i>Rheum palmatum L</i>	201,70 g/L	30922	Cat.4
PILCORAM CANA NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	11618	Cat.5
PICLORAM NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	20023	Cat.5
PICLORAM NORTOX C	NORTOX	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	20023	Cat.5
PICLORAM YONON	YONON	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	28623	Cat.5
PICUS	FMC	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	600 g/L	3310	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do algodão, <i>Proconitermes triacifer</i> e <i>Syntermes molestus</i> em arroz, <i>Dalbulus maidis</i> , <i>Frankliniella williamsi</i> , <i>Proconitermes triacifer</i> e <i>Syntermes molestus</i> em milho.						
PILARICH	PILARQUIM	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	612	Cat.2
Restrição para maçã e milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/03/2022.						
PILARICO	PILARQUIM	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750 g/Kg	21916	Cat.5
PILARSATO	PILARQUIM	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	2500	Cat.4
PILARTIME	PILARQUIM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	10217	IV
Restrição de uso para <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em maçã, <i>Diplocarpon earlianum</i> e <i>Mycosphaerella fragariae</i> em morango e <i>Septoria lycopersici</i> em tomate. Essa informação deverá constar na bula dos produtos no comércio até a data de 25/07/2018.						
PILARTROBIN	PILARQUIM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	20823	Cat.5
Restrição para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> , em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/06/2024.						
PINGBR	OURO FINO	INSETICIDA	PERMETRINA	384 g/L	4415	Cat.5
PIQUE 240 SL	SUMITOMO	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	18607	Cat.5
PIRACLOSTROBIN NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA	250 g/L	30823	Cat.4
Restrição para manga e alvos <i>Pernospora destructor</i> em cebola e <i>Elsinoe australis</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

que estão no comércio no prazo de até 17/10/2024.

PIRATE	BASF	INSETICIDA ACARICIDA	CLOFENAPIR	240 g/L	5898	Cat.4
PIREO	OXON	INSETICIDA ACARICIDA	LUFENUROM	50 g/L	20719	Cat.5
PIREPHOS EC	SUMITOMO	INSETICIDA	ESFENVALERATO+ FENITROTIONA	40 g/L+ 800 g/L	10598	Cat.3
PIRIPROXIFEM CCAB 100 EC	CCAB	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	36419	Cat.5
Restrição de uso para culturas do algodão, berinjela, melancia, melão, pepino, repolho, tomate e uva, e para <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/04/2021.						
PIRIPROXIFEM NORTOX	NORTOX	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	200 g/L	6419	Cat.5
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2019.						
PISTOL	SUMITOMO	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	35018	Não Classif.
PIX HC	BASF	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CLORETO DE MEPIQUAT	250 g/L	6400	Cat.4
PIZIN XTRA	RAINBOW	INSETICIDA	PIMETROZINA	500 g/Kg	19923	Cat.5
Restrição para alstroemeria, begônia, brócolis, celosia, couve de bruxelas, couve chinesa, couve flor, crisântemo, gerbera, hibisco, melancia, orquídea, poinsetia, repolho, rosa. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/05/2024.						
PLADIUS	SUMITOMO	FUNGICIDA	DEFENOCONAZOL+ PICOXISTROBINA+ IMPIRFLUXAM	120 g/L+ 120 g/L+ 60 g/L	22522	Cat.5
PLANADOR	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115,3 g/L+ 143,4 g/L	8012	Cat.5
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>						
PLANADOR XT S	CTVA	HERBICIDA	AMINOPIRALIDE+ PICLORAM+ FLUROXIPIR	59,17 g/L+ 115,74 g/L+ 144,09	5020	Não Classif.
PLATEAU	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIQUE	700 g/Kg	2298	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Indigofera hirsuta</i> e <i>Emilia sonchifolia</i> .						
PLATFORM 400 EC	FMC	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA	400 g/L	4900	Cat.5
PLATINUM NEO	SYNGENTA	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ TIAMETOXAM	106 g/L+ 141 g/L	5110	Cat.4
PLATON	ADAMA	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	667 g/L	10615	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> e <i>Vernonia polyanthes</i> , devido a restrições do produto indicado como referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2020.						
PLEDGE SC	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	22217	Cat.5
PLETHORA BR	ADAMA	INSETICIDA	INDOXACARBE+ NOVALUROM	240 g/L+ 80 g/L	8920	Cat.5
Restrição para as culturas da couve-flor, batata-doce, beterraba, brócolis, cenoura e rabanete. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/07/2023.						
PLUST	SIPCAM	FUNGICIDA	FLUAZINAM+ TIOFANATO-METÍLICO	52,5 g/L+ 350 g/L	7023	Cat.5
Restrição para <i>Aspergillus flavus</i> e <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 13/06/2024.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

POCCO 480 SL	PRENTISS	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	12912	Cat.4
Restrição para alvos em arroz irrigado e para a cultura soja geneticamente modificada. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/12/2020.						
PODERUS	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	35721	Cat.5
Restrição para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar; <i>Thanatephorus cucumeris</i> , <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja e <i>Puccinia graminis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/08/2022.						
PODISI-VIT	VITTIA	INSETICIDA	<i>Telenomus podisi</i>	205 ovos/sache	4921	Não Classif.
PODISIBUG	KOOPERT	INSETICIDA	<i>Telenomus podisi</i>	1000 ind/mL	43919	Não Classif.
PODIUM EW	BAYER	HERBICIDA	FENOXAPROPE-P-ETÍLICO	110 g/L	338996	Cat.5
POLO 500 SC	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	DIAFENTIUROM	500 g/L	8204	Cat.2
Restrição de uso para a cultura da Batata alva <i>Bemisia tabaci</i> raça B.						
POLYRAM DF	BASF	FUNGICIDA	METIRAM	70%	1603	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Alternaria porri</i> em alho, <i>Botryosphaeria dothidea</i> em maçã, <i>Alternaria solani</i> em tomate, <i>Alternaria dauci</i> em cenoura e <i>Pseudoperonospora cubensis</i> no melão e na melancia.						
POLYTRIN	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	CIPERMETRINA+ PROFENOFÓS	40 g/L+ 400 g/L	9507	Cat.4
Restrição para chalota, couve e maxixe. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/10/2023.						
Restrição para <i>Spodoptera frugiperda</i> e <i>Aphelenchoides besseyi</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/06/2024.						
Restrição para fumo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/10/2024.						
PONCHO	BASF	INSETICIDA	CLOTHIANIDIN	600 g/L	7003	Cat.4
Restrição de uso para <i>Frankliniella schultzei</i> em algodão, <i>Frankliniella williamsi</i> , <i>Dichelops furcatus</i> e <i>Phyllophaga cuyabana</i> em milho						
PONTEIROBR	OURO FINO	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	2217	Cat.5
PONTUAL	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL+ CLOROTALONIL	53 g/L+ 16 g/L+ 650 g/L	27821	Cat.4
POQUER	ADAMA	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	8510	Cat.5
Restrição para goiaba. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/10/2021						
PORCEL 100 EC	ALBAUGH	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	13717	Cat.5
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em Citros.						
POSMIL	ADAMA	HERBICIDA	ATRAZINA	400 g/L	3697	Cat.5
POSSANTE	IHARABRAS	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM+ DINOTEFURAN	25 g/L+ 100 g/L	35619	Cat.5
POTENSATO	GLOBACHEM	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	13615	Cat.4
POTENZA SINON	SINON	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	8005	I
Restrição de uso para as culturas do mamão e coco						
POTENZA SINON PLUS 36 EC	SINON	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	30 g/L	23222	Cat.4
Restrição para o alvo, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em soja e para as culturas coco e figo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/07/2023						
POTTENTE MAX	IHARABRAS	INSETICIDA NEMATICIDA	BENFURACARBE	400 g/L	3513	Cat.2
POWERFUNG	AGROBIOLÓGICA	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> , cepa CCT 2165	11 g/L	31621	Não Classif.
PRATICO	ADAMA	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	200 g/L+	3613	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

		INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	250 g/L		
PRECISO WG	ALBAUGH	HERBICIDA	GLIFOSATO	747 g/Kg	2913	Cat.5
Restrição de uso para o alvo biológico <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> .						
PRECISO WWG	ALBAUGH	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	13621	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/06/2022.						
PRECISO XK	ALBAUGH	HERBICIDA	GLIFOSATO	662 g/L	9621	Cat.5
PREDADOR NEO	HELM	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	26219	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros e <i>Tenuipalpus hevea</i> em seringueira, prazo para constar restrições nabula do comércio até 16/03/2020						
PREDATOX	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> IBLF 006	20 g/L	5015	Cat.5
PREET	TRADECORP	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA	500 g/Kg	25622	Cat.5
Restrição para <i>Elsinoe fawcetti</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/12/2023.						
PREFER	ALBAUGH	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	36322	Cat.5
Restrições para algodão geneticamente modificado e para os alvos <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Acacia plumosa</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/09/2023.						
PREMERLIN 600 EC	ADAMA	HERBICIDA	TRIFLURALINA	600 g/L	5789	Cat.5
Restrição de uso para as culturas de mandioca, seringueira, eucalipto e pimentão e para <i>Brachiaria brizantha</i> , <i>Eragrostis pilosa</i> , <i>Gnaphalium spicatum</i> , <i>Lolium mutiflorum</i> , <i>Mollugo verticillata</i> , <i>Panicum cayennense</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> e <i>Setaria geniculata</i> .						
PREMIER	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	70%	2700	Cat.4
Restrição de uso para <i>Chiomyza vittata</i> em café.						
PREMIER PLUS	BAYER	INSETICIDA FUNGICIDA	IMIDACLOPRIDO+ TRIADIMENOL	175 g/L+ 250 g/L	2408	Cat.5
Restrição de uso para <i>Quesada gigas</i> em café.						
PREMIO	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	200 g/L	9109	Cat.5
Restrição de uso para <i>Neoleucinodes elegantalis</i> em tomate, <i>Helicoverpa armigera</i> em algodão.						
PREMIO STAR	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA+ CLORANTRANILIPROLE	195 g/L+ 60 g/L	6123	Cat.4
PREMIS	BASF	FUNGICIDA	TRITICONAZOL	200 g/L	8295	IV
PREN-D 806	PRENTISS	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	15808	Cat.3
PRESENCE	FMC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem FMCH002 (DSM32155)+ <i>Bacillus licheniformis</i> linhagem FMCH001 (DSM32154)	200 g/Kg+ 200 g/Kg	1817	Não Classif.
PRESENCE FLEX	FMC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem FMCH002 (DSM32155)+ <i>Bacillus licheniformis</i> linhagem FMCH001 (DSM32154)	200 g/Kg+ 200 g/Kg	1423	Não Classif.
PRESENCE FULL	FMC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem FMCH002 (DSM32155)+ <i>Bacillus licheniformis</i> linhagem FMCH001 (DSM32154)	200 g/Kg+ 200 g/Kg	1423	Não Classif.
PRETIOBUG	KOOPERT	INSETICIDA	<i>Trichogramma pretiosum</i>	25000 ind/mL	2315	Não classif.
PREV-AM	ORO AGRI	FUNGICIDA INSETICIDA	ÓLEO DE CASCA DE LARANJA	61,14 g/L	38419	Cat.5
PREVENT GOLD	SOLUS	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	10623	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

PREVENTIS	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	445 g/L	28923	Cat.5
Restrição para abacate, cevada, ervilha, mamão, pêra, e alvos <i>Peronospora destructor</i> em alho, <i>Phoma arachidicola</i> , <i>Sphaceloma arachidis</i> em amendoim, <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Septoria lycopersici</i> , <i>Stemphylium solani</i> em berinjela, <i>Cercospora coffeicola</i> , <i>Colletotrichum coffeanum</i> em café, <i>Cercospora carotae</i> em cenoura, <i>Peronospora manshurica</i> em feijão vagem, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em figo, <i>Entomosprium mespili</i> em maçã, <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melancia e melão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão, <i>Alternaria alternata</i> , <i>Alternaria dianthi</i> , <i>Cercospora rosicola</i> , <i>Mycosphaerella rosicola</i> , <i>Septoria chrysanthemella</i> , <i>Septoria dianthi</i> , <i>Sphaceloma rasarum</i> em ornamentais, <i>Cladosporium cucumerinum</i> , <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em pepino, <i>Taphrina deformans</i> , <i>Tranzschelia pruni-spinosae</i> em pêssego, <i>Alternaria solani</i> , <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Puccinia pampeana</i> , <i>Stemphylium solani</i> em pimentão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em tomate, <i>Puccinia graminis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/08/2024.						
PREVER	OURO FINO	FUNGICIDA	PROCIMIDONA	500 g/L	30718	Cat.5
Restrição de uso para as culturas do feijão e do tomate. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/10/2019.						
PREVINIL MAX	HELM	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	5615	Cat.3
PREZ	UPL	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	18617	Cat.3
PRI-MORDIAL	NORTOX	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	402 g/L+ 103,5 g/L	11509	Cat.5
PRILAN DUO	CROPCHAM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	125 g/L+ 240 g/L	22922	Cat.5
PRIMATOP SC	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA+ SIMAZINA	250 g/L+ 250 g/L	1578303	Não Classif.
PRIMEPLUS BR	SYNGENTA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	FLUMETRALINA	125 g/L	293	Cat.4
PRIMESTRA GOLD	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA+ S-METOLACLOLO	270 g/L+ 290 g/L	8399	Cat.5
PRIMEVAL 50 SC	TAGROS	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	25320	Não Classif.
Restrição para <i>Desmodium tortuosum</i> em eucalipto e <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/05/2023.						
PRIMÓLEO	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA	400 g/L	2308794	Não Classif.
PRIMORDIM	CHDS	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	160 g/L+ 375 g/L	18523	Cat.5
Restrição para <i>Colletotrichum dematium</i> var. <i>truncata</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/04/2024						
PRIMUM	PRENTISS	INSETICIDA ACARICIDA	MALATIONA	1000 g/L	22520	Cat.4
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/10/2021.						
PRIORI	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	2198	Cat.5
PRIORI TOP	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ DIFENOCONAZOL	200 g/L+ 125 g/L	4313	Cat.5
PRIORI XTRA	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	4903	Cat.4
Restrição de uso para <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja, <i>Puccinia graminis</i> em trigo e <i>Puccinia melanocephala</i> em cana de açúcar						
PRISMA	HELM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	8406	I
PRISMA PLUS	HELM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	9917	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> em café. Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/02/2021.						
PRIVILEGE	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ PIRIPROXIFEM	200 g/L+ 100 g/L	25016	Cat.4
PRIZE 500 WP	SHARDA	FUNGICIDA	CAPTANA	500 g/Kg	8719	I

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

PROCLAIM 50	SYNGENTA	INSETICIDA	BENZOATO DE EMAMECTINA	50 g/Kg	29817	Cat.4
PRODUTOP 500 SC	CHDS	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	33422	Cat.5
Restrição para a cultura do girassol. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/10/2023.						
PRODUTOBR	OURO FINO	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	14611	Cat.4
PROEZA 480 EC	CROPCHEM	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	29323	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Vernonia polyanthes</i> , em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/09/2024						
PROFIT	FMC	HERBICIDA	CARFENTRAZONA-ETÍLICA+ CLOMAZONA	15 g/L+ 600 g/L	18208	Cat.4
PROFIX	AGRIVALLE	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , cepa ATCC 6051+ <i>Bacillus licheniformis</i> , cepa ATCC 12713+ <i>Paecilomyces lilacinus</i> (<i>Purpureocillium lilacinum</i>), cepa: CPQBA 040-11 DRM 10	200g/Kg+ 200 g/Kg+ 200 g/Kg	38119	Cat.5
PROGIBB 400	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO	400 g/Kg	11912	Não Classif.
Restrição de uso para gergelim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/01/2025.						
PROGRANIC INSECT OUT	NATURACIDE	INSETICIDA ACARICIDA	EXTRATO ETANÓLICO DE <i>Argemone mexicana</i>	179,80 g/L	29923	Cat.5
PROGRANIC MEGA	NATURACIDE	FUNGICIDA BACTERICIDA	EXTRATO HIDROALCÓOLICO DE <i>Larrea tridentata</i>	768,6 g/L	34822	Cat.5
PROMALIN	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ BENZILADENINA	18,8 g/L+ 18,8 g/L	1802	Não Classif.
PROMENADE	GLOBACHEM	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	26718	Cat.4
Restrição para <i>Empoasca</i> spp em mamão e para pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/03/2024.						
PROMITOR 480 EC	AGROALLIANZ	INSETICIDA ACARICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	4321	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/11/2024.						
PROMPT	ADAMA	HERBICIDA	IMAZETAPIR+ SULFENTRAZONA	200 g/Kg+ 625 g/Kg	25220	Cat.5
PROOF	SYNGENTA	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	2999	Cat.5
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Indigofera hirsuta</i> , <i>Hyptis lophanta</i> em pós-emergência						
PROPERTY	ISK	FUNGICIDA	PIRIOFENONE	300 g/L	36223	Cat.5
PROPICONAZOLE NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	PROPICONAZOL	250 g/L	17807	Cat.4
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Puccinia sorghi</i> em milho, <i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>tritici</i> e <i>Drechsleratritici repentis</i> em trigo.						
PROPICONAZOLE NORTOX 500 EC	NORTOX	FUNGICIDA	PROPICONAZOL	500 g/L	11022	Cat.4
Restrição de uso para as culturas do arroz e gladiolo e para os alvos <i>Cercospora coffeicola</i> e <i>Physopella zeae</i> no milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/07/2023.						
Restrição para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana e <i>Puccinia sorghi</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/02/2025.						
PROPLANT	UPL	FUNGICIDA	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE	722 g/L	9005	III

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

PROSTORE 25 EC	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA	25 g/L	4098	Cat.4
PROTEGE	ADAMA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CNPS03202+ <i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPS03602+ <i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado CNPS03915	33,3 g/L+ 33,3 g/L+ 33,3 g/L	10822	Cat.5
PROTERRA 200 SL	ALLIER	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	31122	Cat.5
Restrição de uso para os alvos <i>Sida glaziovii</i> e <i>Commelina benghalensis</i> na batata, <i>Cenchrus echinatus</i> no café, dessecação em feijão para sementes, <i>Pteridiun aquillinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantana câmara</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Acácia plumosa</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> no eucalipto e para a cultura do algodão OGM e soja OGM. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/09/2023.						
PROTEUS	HELM	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ CLOROTALONIL	60 g/L+ 750 g/L	32122	Cat.3
PROTONE	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO ABCÍSICO	100 g/L	31117	Não Classif.
PROUD	ALBAUGH	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/L+ 250 g/L	13323	Cat.4
PROVADO 200 SC	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	200 g/L	6301	Cat.4
Restrição de uso para <i>Empoasca spp</i> na cultura do mamão, <i>Myzus persicae</i> em berinjela, <i>Thrips palmi</i> em melão, <i>Selenothrips rubrocinctus</i> em manga.						
PROVENCE 750 WG	BAYER	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	3297	Cat.5
Restrição de uso para <i>Digitaria horizontalis</i> e <i>Amaranthus deflexus</i> na cultura do algodão.						
PROVENCE TOTAL	BAYER	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL+ INDAZIFLAN	450 g/L+ 150 g/L	8317	Cat.4
PROVILAR	FMC	FUNGICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> cepa RTI301+ <i>Bacillus subtilis</i> cepa RTI 477	90 g/L+ 30 g/L	522	Cat.5
PROVISIA 50 EC	BASF	HERBICIDA	QUIZALOFOPÉ-P- ETÍLICO	50 g/L	2320	Cat.4
PROWL H2O	BASF	HERBICIDA	PENDIMETALINA	455 g/L	5920	Cat.4
PULSOR 240 SC	SIPCAM	FUNGICIDA	TIFLUZAMIDA	240 g/L	2301	Não Classif.
Restrição de uso para a cultura de café.						
PUPENDO	GLOBACHEM	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA+ CLOROTALONIL	12,8 g/L+ 30 g/L+ 580 g/L	30123	Cat.2
PURPUREONYD FR 25	TZ BIOTECH	NEMATICIDA	<i>Paecilomyces lilacinus</i>	200 ml/L	4219	Cat.5
PYRACLOSTROBIN 250 EC YONON	YONON	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA	250 g/L	21423	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Peronospora destructor</i> em cebola, <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Neonectria galligena</i> em maçã e para as culturas da manga e uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/07/2024.						
PYRINEX 480 EC	ADAMA	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/Kg	9298	Cat.4
Restrição de uso para <i>Ceratitidis capitata</i> em citros e <i>Planococcus minor</i> em café.						
QUALITY	LALLEMAND	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> isolado URM 5911	280 g/Kg	8611	Não Classif.
QUALLIS	OURO FINO	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	402 g/L+ 103,6 g/L	26818	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> ,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

<i>Spermacoce alata</i> e <i>Waltheria indica</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 28.08.2019.						
QUARTZO	FMC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem FMCH002 (DSM321155)+ <i>Bacillus licheniformis</i> linhagem FMCH0001 (DSM32154)	200 g/Kg+ 200 g/Kg	317	Não Classif.
QUATERMON	CHEMITEC	FUNGICIDA BACTERICIDA	CLORETO DE BENZALCÔNICO	125 ml/L	88603	Cat.3
QUATY	CHDS	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	240 g/L+ 64 g/L	14423	Cat.4
Restrição para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/03/2024.						
QUESTBEAUVE	BIOTA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	8621	Cat.5
QUESTMYLL	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	980 g/L	21021	Cat.5
RACIO	OURO FINO	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	816	Cat.4
Restrição de uso para <i>Empasca</i> spp. em amendoim. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/08/2020.						
RADIANT 100	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMICLORAQUE-PENTÍLICO	100 g/L	4695	Cat.5
RAINIL	RAINBOW	INSETICIDA FORMICIDA CUPINICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	31817	Cat.2
RAINIL FS	TECNOMYL	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	44018	Cat.4
RAINVEL	RAINBOW	HERBICIDA	DICAMBA	578 g/L	6022	Cat.5
RAINZEB	RAINBOW	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	17820	Cat.5
RAIO	PRENTISS	HERBICIDA	2,4-D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	10611	Cat.4
RAISOR	TECNOMYL	HERBICIDA	PICLORAM	240 g/L	11621	Cat.4
RAJER 250 WG	NUTRIEN	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	112	Cat.5
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> em citros e café, <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/06/2021.						
RALBUZIN 480 SC	PROPHYTO	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	22419	Cat.4
Restrição de uso para café, <i>alvos Brachiaria decumbens</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Digitaria horizontalis</i> , <i>Eleusine indica</i> , em cana-de-açúcar e <i>Hyptis lophanta</i> em todas as culturas. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/09/2020.						
RANCONA 450 FS	UPL	FUNGICIDA	IPCONAZOLE	450 g/L	2415	III
RANCONA T	UPL	FUNGICIDA	TIRAM+ IPCONAZOLE	350 g/L+ 10 g/L	2715	III
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i> , <i>Alternaria padwickii</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Bipolaris oryzae</i> , <i>curvularia lunata</i> , <i>Penicilium</i> spp e <i>Phoma sorghina</i> em Arroz e <i>Cladosporium cladosporioides</i> e <i>Cladosporium herbarum</i> em Soja.						
RANDELL 648 SL	FUHUA	HERBICIDA	GLIFOSATO	648 g/L	35221	Cat.5
RANMAN	ISK	FUNGICIDA	CIAZOFAMIDA	400 g/L	5105	Cat.5
RAPEL	SINON	INSETICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	6106	Cat.4
RAPTOR 70 DG	BASF	HERBICIDA	IMAZAMOXI	700 g/Kg	8296	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Amaranthus hybridus</i> e <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i> .						
RASTER	CTVA	HERBICIDA	PENOX SULAM+ CIALOFOPE BUTÍLICO	30 g/L+ 214 g/L	9320	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

RATEIO 200 SL	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
RAUBTIER	MACROBIO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66+ <i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	50 g/L+ 50 g/L	14622	Cat.5
RAVEL	BALLAGRO	INSETICIDA	ÓLEO ESSENCIAL DE <i>Cinnamomum verum</i>	66 g/L	26422	Cat.5
REATOR 360 CS	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	1109	Cat.5
REBRON	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+	450 g/Kg+	22721	Cat.4
		INSETICIDA	CIANTRANILIPROLE	150 g/Kg		
RECONIL	ALBAUGH	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/Kg	1548698	Cat.5
Restrição de uso para <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Corticium salmonicolor</i> e <i>Diaporthe citri</i> no citros.						
Restrição de uso para algodão, cebola. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 15/01/2019.						
RECOP	ALBAUGH	FUNGICIDA	OXICLORETO DE COBRE	840 g/Kg	1308704	Cat.5
Restrição de uso para <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Corticium salmonicolor</i> e <i>Diaporthe citri</i> no citros.						
RECORD	HELM	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	489,8 g/L	10613	Cat.3
Restrição de uso para a cultura do café e <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> na cultura do tomate						
REDIGO	BAYER	FUNGICIDA	PROTIOCONAZOL	300 g/L	31820	Cat.5
REDSHIELD 750	AMVAC	FUNGICIDA	ÓXIDO CUPROSO	860 g/Kg	798	Cat.4
Restrição de uso para abóbora, aipo, beterraba, jiló, marmelo, nêspira, <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Puccinia allii</i> e <i>Colletotrichum circinans</i> em alho, <i>Alternaria solani</i> e <i>Diaporthe vexans</i> em berinjela, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> , <i>Phoma costaricensis</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>garcae</i> em café, <i>Peronospora destructor</i> , <i>Colletotrichum circinans</i> e <i>Puccinia allii</i> em cebola, <i>Cercospora carotae</i> em cenoura, <i>Corticium salmonicolor</i> em citros, <i>Phyllosticta phaseolina</i> e <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> em feijão e feijão vagem, <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Pseudoperonospora cubensis</i> e <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i> em melancia, <i>Colletotrichum orbiculare</i> e <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i> em melão, <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i> e <i>Cladosporium cucumerium</i> em pepino, <i>Alternaria solani</i> em pimenta e pimentão, <i>Fulvia fulva</i> em tomate, <i>Greeneria uvicola</i> , <i>Pseudocercospora vitis</i> , <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. A empresa possui até 15/08/2018 para informação na bula ou embalagem comercial do produto a respeito das restrições.						
REFERENCE	OXIQUÍMICA	FUNGICIDA ACARICIDA BACTERICIDA	MANCOZEBE+ OXICLORETO DE COBRE	300 g/L+ 201,6 g/L	38518	Cat.4
REGALIA MAXX	PROPHYTO	FUNGICIDA	EXTRATO DE <i>Reynoutria sachalensis</i>	224 g/L	13514	Cat.5
REGALO	CHDS	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	1822	Cat.5
Restrição para cevada e alvos <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino, <i>Cercospora capsici</i> em pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/08/2024.						
REGENT 20 GR	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	20 g/Kg	5694	Cat.5
REGENT 800 WG	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	5794	Cat.2
REGENT DUO	BASF	INSETICIDA	ALFACIPERMETRINA+ FIPRONIL	12%+ 18%	12411	Cat.3
REGLONE	SYNGENTA	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	1768502	Cat.3
REINADO	UPL	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115 g/L+ 80 g/L	23322	Cat.5
Restrição para <i>Monsoa difficilis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens que estão no comércio no prazo de até 18/02/2024						
REINUS	OURO FINO	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	9619	Cat.4
REL3VER	IMPROCROP	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BRA-001	50 g/Kg	32023	Não Classif.
RELICTA	CTVA	REGULADOR DE CRESCIMENTO	FLORPYRAUXIFEN- BENZIL	25 g/L	32519	Cat.5
REPHON	ALBAUGH	INSETICIDA CUPINICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	44019	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

REPHON 800 WG	ALBAUGH	INSETICIDA FORMICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	3514	Cat.3
RESIL	TECNOMYL	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	13823	Cat.3
RESOURCE	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMICLORAQUE-PENTÍLICO	100 g/L	4695	Cat.5
RESOURCE 100	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMICLORAQUE-PENTÍLICO	100 g/L	8099	Cat.5
RESPECTOR	TECNOMYL	HERBICIDA	CLETODIM+HALOXIFOPE-P-METÍLICO	150 g/L+50 g/L	9623	Cat.5
RESTRICT	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01+ <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CPQBA 040-11DRM 04	473,5 g/L+473,5 g/L	35419	Cat.5
RESURIS	FMC	FUNGICIDA	CLOROTALONIL+FLUINDAPIR	500 g/L+40 g/L	21923	Cat.2
RETAIN	SUMITOMO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CLORIDRATO DE AVIGLICINA	150 g/Kg	3902	Não Classif.
REVERB	TOTAL	FUNGICIDA	<i>Bacillus velezensis</i> , isolado CNPSO3602+ <i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPSO2720+ <i>Bacillus pumilus</i> , isolado CNPSO3203	33,3 g/L+33,3 g/L+33,3 g/L	27221	Cat.5
REVERS	CL	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,8 g/Kg	31021	Não Classif.
REVOLUX	CTVA	INSETICIDA	METOXIFENOZIDA+ESPINETORAM	300 g/L+60 g/L	9718	Cat.5
REVUS	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANDIPROPAMIDA	250 g/L	10308	Cat.5
Restrição para <i>Peronospora parasitica</i> nas culturas Brócolis, Couve e Couve-flor e para <i>Phytophthora palmivora</i> na cultura domamão. Restrição para abacate, abacaxi, anonáceas, cacau, cupuaçu, guaraná, kiwi, lichia, macadâmia, manga, maracujá, romã, couve-chinesa, couve-de-bruxelas e repolho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/03/2022						
REVUS OPTI	SYNGENTA	FUNGICIDA	CLOROTALONIL+MANDIPROPAMIDA	40 %+4%	5211	Cat.4
REVUS TOP SC	SYNGENTA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL+MANDIPROPAMIDA	250 g/L+250 g/L	30021	Cat.5
RICEPAL	RAINBOW	HERBICIDA	PROPANIL	800 g/Kg	16422	Cat.5
RICER	CTVA	HERBICIDA	PENOXUSLAM	240 g/L	8205	Cat.5
RIDOMIL GOLD BRAVO	SYNGENTA	FUNGICIDA	METALAXIL-M+CLOROTALONIL	40 g/L+400 g/L	8408	Cat.3
RIDOMIL GOLD MZ	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+METALAXIL-M	640 g/Kg+40 g/Kg	9599	Cat.5
RIDOMIL GOLD MZ 680 WG	SYNGENTA	FUNGICIDA	MANCOZEBE+METALAXIL-M	640 g/Kg+40 g/Kg	5021	Cat.5
RIDOVER	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	13114	III
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> .						
RIDOWN FULL	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	6223	Não Classif.
RIKOLTO	TRADECORP	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	1920	Cat.4
Restrição para amendoim, ervilha, pinhão manso, alvo <i>Empoasca</i> spp em mamão e <i>Sitobion avenae</i> em aveia, centeio, cevada, trigo e tritcale. As						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/09/2023.						
RIMON SUPRA	ADAMA	INSETICIDA	NOVALUROM	10 %	14511	Cat.5
RIPER	IHARABRAS	REGULADOR DE CRESCIMENTO	BISPIRIBAQUE-SÓDICO	400 g/L	4112	Cat.5
RITMO	IHARABRAS	HERBICIDA	AMICARBAZONA+ PIROXASULFONA	419 g/L+ 81 g/L	15720	Cat.4
RIVAL 200 EC	SUMITOMO	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	6203	Cat.5
RIZO TURBO	VITTIA	NEMATICIDA	<i>Pochonia chlamydosporia</i> BV 07	0,1 g/L	29920	Não Classif.
RIZODERMA	RIZOBACTER	FUNGICIDA	<i>Trichoderma afroharzianum</i> , Th2RI99	537 g/L	29421	Não Classif.
RIZODERMA TSI	RIZOBACTER	FUNGICIDA	<i>Trichoderma afroharzianum</i> , Th2RI99	537 g/L	29421	Não Classif.
RIZOS OG	LALLEMAND	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> UFPEDA 764	15 g/L	15116	Não Classif.
RIZOTEC	STOLLER	NEMATICIDA	<i>Pochonia chlamydosporia</i> cpea Pc10	280 g/Kg	5816	Cat.5
RIZOVERIA BIO INSETICIDA	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	300 g/Kg	7312	Não Classif.
ROCALE	SYNGENTA	FUNGICIDA INSETICIDA	DIFENOCONAZOL+ METALAXIL-M+ TIAMETOXAM	36,92 g/L+ 3,08 g/L+ 92,3 g/L	31020	Não Classif.
ROCKS	FMC	INSETICIDA	BIFENTRINA+ IMIDACLOPRIDO	135 g/L+ 165 g/L	9411	Cat.3
RODOLIA 200 SP	ALLIER	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	28017	Cat.4
Restrição de uso para <i>Empoasca</i> spp. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/12/2019.						
ROMEO SC	BIO SPRINGER	FUNGICIDA	CEREVISANE	100 g/L	8520	Não Classif.
RONSTAR 250 BR	BAYER	HERBICIDA	OXADIAZONA	250 g/L	1408402	Cat.5
ROUKER	ALBAUGH	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	3213	Cat.5
Restrições de uso para <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bidens pilosa</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Echinocloa crusgalli</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Portulaca oleracea</i> e <i>Raphanus raphanistrum</i> . A empresa deverá inserir as restrições de uso na embalagem do produto que se encontra no comércio até dia 27/09/2018						
ROUNDUP ORIGINAL DI	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	445 g/L	513	Cat.5
ROUNDUP ORIGINAL MAIS	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	577 g/L	1119	Cat.5
ROUNDUP TRANSORB R	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	58,8%	9306	Cat.5
ROUNDUP ULTRA	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	71,5%	9106	Cat.4
ROUNDUP WG	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	2094	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> .						
ROVRAL	FMC	FUNGICIDA	IPRODIONA	500 g/L	878600	Cat.5
ROVRAL SC	FMC	FUNGICIDA	IPRODIONA	500 g/L	2208591	Cat.5
ROW-VISPO	TRADECORP	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> cepa IAB/BS03	0,10 g/Kg	14023	Não Classif.
ROYALPREZOR	BIOTA	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00027-B+ Isolado SVG 00028-B+	10 g/Kg+ 10 g/Kg+ 1 g/Kg+ 10 g/Kg	37122	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

			<i>Bacillus thuringiensis</i> , isolado SVG 00029-B+ <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00030-B			
RUFFEX	GLOBALCHEM	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	15716	Cat.3
Restrição para café e álamo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/03/2024.						
RUGBY 100 GR	FMC	INSETICIDA NEMATICIDA	CADUSAFÓS	100 g/Kg	10401	Cat.4
RUGBY 200 CS	FMC	INSETICIDA NEMATICIDA	CADUSAFÓS	200 g/L	7008	Cat.4
RULER	ALBAUGH	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	13717	Cat.5
RUNNER	CTVA	HERBICIDA	PICLORAM	281,10 g/L	403	Cat.5
RUSTLER RHS	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	4614	Cat.5
Excluídas as culturas do algodão, ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, nectarina, pastagem, pera, pêssago, seringueira, soja, trigo, uva e milho; e incluída a modalidade de controle de pólen em milho geneticamente modificado. As alterações deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/08/2021.						
RUSTOP	FMC	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUINDAPIR	240 g/L+ 240 g/L	21823	Cat.4
S- CONTROL	BALLAGRO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	4212	Cat.5
S- METOLACHLOR CCAB 960 EC	CCAB	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	6023	Cat.5
S- METOLACLOR 960 EC PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	18023	Cat.4
S- METOLACLOR 960 EC PROVENTIS	PROVENTIS	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	27922	Cat.5
S- METOLACLOR NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	S-METOLACLORO	960 g/L	18723	Cat.4
SAFENITH	RAINBOW	FUNGICIDS	CLOROTALONIL	720 g/L	23419	Cat.3
SAFETY	IHARABRAS	INSETICIDA	ETOFENPROXI	300 g/L	695	Cat.4
SAMURAI	PILARQUIM	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	250 g/L	2020	Cat.3
SANDAL 200 SP	TECNOMYL	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	27721	Cat.4
Restrição para pinhão manso, <i>Empoasca</i> spp. em mamão, <i>Elasmopalpus lignosellus</i> em tratamento de sementes para milho e soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/06/2022.						
SANMITE	IHARABRAS	ACARICIDA	PIRIDABEM	200 g/L	7394	Cat.2
Restrição de uso para <i>Tetranychus urticae</i> no crisântemo e rosa.						
SANMITE EW	IHARABRAS	INSETICIDA ACARICIDA	PIRIDABEM	150 g/L	12017	Cat.3
SANSON 40 SC	ISK	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	40 g/L	9011	Cat.5
SAORI	PLANT HEALTH	FUNGICIDA	PEPTÍDEOS DERIVADOS DE PROTEÍNA HARPIN (PDPH)	10 g/Kg	31920	Não Classif.
SAPEK MAX	CROPCHAM	HERBICIDA	GLUFOSINATO - SAL DE AMÔNIO	880 g/Kg	342221	Cat.4
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/02/2024.						
SAUDARIS	BASF	HERBICIDA	GLUFOSINATO – SAL DE AMÔNIO	200 g/L	6510	Cat
Restrição de uso para a cultura do algodão Libert Link, como também para os alvos biológicos: <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantana camara</i> ,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

<i>Bauhinia variegata, Acacia plumosa, Solanum paniculatum, Panicum maximum, Spermacoce verticillata e Stachytarpheta cayennensis</i> na cultura do eucalipto.						
87 SAURUS WG	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	725 g/Kg	14521	Cat.3
SAVEY WP	CTVA	ACARICIDA	HEXITIAZOXI	500 g/Kg	28903	Não Classif.
SAVIVO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA NEMATICIDA	ABAMECTINA	84 g/L	25619	Cat.2
SCOTER	OXIQUEMICA	FUNGICIDA ACARICIDA BACTERICIDA	MANCOZEBE+ OXICLORETO DE COBRE	300 g/L+ 201,6 g/L	38418	Cat.4
SCORE	SYNGENTA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	2894	Cat.5
Restrição de uso para <i>Melampsora medusae</i> em álamo, <i>Cercospora coffeicola</i> em café (viveiro de mudas), <i>Alternaria brassicae</i> em couve flor e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> na manga.						
SCORE FLEXI	SYNGENTA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL+ PROPICONAZOL	250 g/L+ 250 g/L	9906	Cat.5
Restrição de uso para algodão, amendoim, ervilha, feijão, feijão caupi, grão-de-bico e lentilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/05/2021. Restrição para trigo, aveia, centeio, cevada e triticale. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/01/2023. Restrição para citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/05/2024.						
SCORPION	CTVA	HERBICIDA	FLUMETSULAM	120 g/L	494	Cat.5
Restrição de uso para <i>Richardia brasiliensis</i> na soja.						
SCOUT	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	6704	Cat.5
SCUDEIRO NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ PROTIOCONAZOL	300 g/L+ 175 g/L	27023	Cat.5
SECTIA 350	OURO FINO	INSETICIDA	TIAMETOXAM	350 g/L	18620	Não Classif.
Restrição de uso para arroz. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/05/2021.						
SECTOR	CTVA	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTÍLICO	667 g/L	5016	Cat.4
SECULO	PRENTISS	HERBICIDA	DIURON+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	13317	Cat.4
SEIZER 100 EC	ADAMA	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	10%	13709	Cat.4
SELECT 240 EC	UPL	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	479097	I
SELECT FORCE	UPL	HERBICIDA	CLETODIM	360 g/L	2622	Cat.4
SELECT ONE PACK	UPL	HERBICIDA	CLETODIM	120 g/L	2102	Cat.5
SELETRINA	AGRO IMPORT	HERBICIDA	AMETRINA	500 g/L	42919	Cat.4
SELTIMA	BASF	FUNGICIDA	PIRACLOSTROBINA	100 g/L	19621	Cat.4
SEMEVIN 350	BAYER	INSETICIDA NEMATICIDA	TIODICARBE	350 g/L	138894	Cat.3
SEMPRA	NORTOX	HERBICIDA	HALOSULFUROM	750 g/Kg	7594	Não Classif.
SENCOR 480	BAYER	HERBICIDA	METRIBUZIM	480 g/L	1288594	Não Classif.
Restrição de uso para <i>Brachiaria decumbens, Panicum maximum, Cenchrus echinatus, Eleusine indica, Amaranthus retroflexus, Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> e para cultura do café.						
SENHA WG	ALLIER	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	28520	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides, Chenopodium ambrosioides</i> em algodão, ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, soja, trigo e uva; <i>Commelina benghalensis</i> em ameixa, banana, cacau, nectarina, pêra, pêssego; e <i>Saccharum officinarum</i> em eucalipto e pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/11/2021.						
SENSEI	HELM	INSETICIDA	BUPROFEZINA	250 g/L	3119	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

		ACARICIDA				Classif.
SENSUS	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA+ SULFENTRAZONA	250 g/L+ 100 g/L	22622	Cat.5
SEQUENCE	SYNGENTA	HERBICIDA	GLIFOSATO+ S-METOLACLORO	265,7 g/L+ 353,8 g/L	912	Não Classif.
Restrição de uso para Algodão Geneticamente Modificado e Milho Geneticamente Modificado.						
SERENADE	BAYER	FUNGICIDA NEMATICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem QST 713	13,68 g/L	3911	Não Classif.
SERVAL 970 SG	CRYSTAL	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	28423	Cat.4
SEVARE 250 EC	CROPChem	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	21121	Cat.5
Restrição para café, couve-flor, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga, e para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/06/2022.						
SEVEN	ALTA	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	40117	Cat.5
SEVIN 480 SC	TESSENDERLO	INSETICIDA	CARBARIL	480 g/L	918603	Cat.4
SEVIN 850 WP	PB BRASIL	INSETICIDA	CARBARIL	850 g/L	158603	III
Restrições para abacaxi, cebola, feijão e tomate e para o alvo biológico <i>Opogona sacchari</i> em banana. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/05/2020.						
SHADOW 480 SL	ALBAUGH	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	7908	Cat.5
SHAMAN	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	500 g/Kg	10199	Cat.4
Restrição para as culturas dos citros, crisântemo, mamão, manga e ornamentais e para os alvos <i>Septoria lactucae</i> no agrião e <i>Elsinoe ampelina</i> na uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/09/2023.						
SHAR-TEB 200 EC	SHARDA	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	10612	Cat.5
Restrição em <i>Alternaria alternata</i> na cultura do feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/05/2024.						
SHELTER	ADAMA	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	1313	Cat.4
SHENZI 200 SC	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	200 g/L	3013	Não Classif.
Restrição para o alvo <i>Neoleucinodes elegantis</i> em tomate. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/10/2021.						
SHIFT	ALTA	HERBICIDA	FOMESAFEM	250 g/L	3322	Cat.5
SHOCKER	AGRIVALLE	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01+ <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 04+ <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPQBA 040- 11DRM 09	480 g/Kg+ 480 g/Kg+ 400 g/Kg	33918	Cat.5
SHYPER 250 EC	SHARDA	INSETICIDA	CIPERMETRINA	250 g/L	39617	I
SIALEX 500	SUMITOMO	FUNGICIDA	PROCIMIDONA	500 g/Kg	3994	Cat.5
SIDRAK 250 SC	ALLIER	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	250 g/L	33323	Cat.5
Restrição para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/11/2024.						
SIENA	ALLIER	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	27917	Cat.4
SILICON PROTECT	MINERAÇÃO	INSETICIDA	TERRA DIATOMÁCEA	912 g/Kg	11617	IV
SILVER SL	WYNCA	HERBICIDA	GLUFOSINATO – SAL DE AMÔNIO	200 g/L	16922	Cat.5
Restrição para algodão geneticamente modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/11/2024.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

SILVERADO	ADAMA	HERBICIDA	PICLORAM	38,8%	8111	Cat.3
SIMATOP RAINBOW	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA+ SIMAZINA	250 g/L+ 250 g/L	23118	III
SIMBOLL 125 SC	ALBAUGH	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	11009	Cat.5
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.						
SIMETRIA	TOTAL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO INDOLACÉTICO	0,03 g/L	923	Cat.5
SINERGE EC	FMC	HERBICIDA	AMETRINA+ CLOMAZONA	300 g/L+ 200 g/L	6496	Cat.4
Restrição de uso para <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Acanthospermum hispidum</i> em algodão e <i>Althernanthera tenella</i> e <i>Chamaesyce hyssopifolia</i> em cana-de-açúcar.						
SINFONAT	SINON	HERBICIDA	GLUFOSINATO – SAL DE AMÔNIO	200 g/L	19220	Cat.4
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado, e alvos <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/02/2022.						
SINGULAR BR	OURO FINO	INSETICIDA	FIPRONIL	600 g/L	6912	Cat.2
SIPTRAN	OXON	HERBICIDA	ATRAZINA	50%	6807	Cat.5
SIRIUS 250 SC	IHARABRAS	HERBICIDA	PIRAZOSSULFUROM-ETÍLICO	250 g/L	692	Cat.5
SIRTAKI 360 CS	OXON	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	32821	Cat.5
Restrição para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermacoce latifolia</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/08/22.						
SISTIVA	BASF	FUNGICIDA	FLUXAPIROXADE	333 g/L	35422	Cat.5
SIVANTO FUSION	BAYER	INSETICIDA ACARICIDA	ESPIROMESIFENO+ FLUPIRADIFURONA	120 g/Kg+ 120 g/Kg	21320	Cat.5
SIVANTO FUSION	BAYER	INSETICIDA ACARICIDA	ESPIROMESIFENO+ FLUPIRADIFURONA	120 g/Kg+ 120 g/Kg	21320	Cat.5
SIVANTO FUSION	BAYER	INSETICIDA ACARICIDA	ESPIROMESIFENO+ FLUPIRADIFURONA	120 g/Kg+ 120 g/Kg	21320	Cat.5
SIVANTO PRIME 200 SL	BAYER	INSETICIDA	FLUPIRADIFURONA	200 g/L+	21817	Cat.4
SKIP 125 SC	RAINBOW	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	5308	Cat.5
Restrição de uso para a cultura da maçã. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/03/2021.						
SKUPA-MITE	AGROBIOLÓGICA	ACARICIDA	<i>Hirsutella thompsonii</i>	4 g/L	36819	Não Classif.
SLUGGO	W.NEUDORFF	MOLUSCICIDA	FOSFATO FÉRRICO	30 g/Kg	2620	Não Classif.
SLUXX HP	W.NEUDORFF	MOLUSCICIDA	FOSFATO FÉRRICO	30 g/Kg	2620	Não Classif.
SMARTFRESH	AGROFRESH	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	33 g/Kg	3003	Não Classif.
SMARTFRESH INBOX	AGROFRESH	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	0,14 g/Kg	36622	Não Classif.
SMARTFRESH PROTABS	AGROFRESH	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	20 g/Kg	19521	Não Classif.
SMARTFRESH SMARTTABS	AGROFRESH	REGULADOR DE CRESCIMENTO	METILCICLOPROPENO	6,3 g/Kg	7709	Não Classif.
SMILODON 50 SC	TAGROS	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	25420	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

						Classif.
Restrição de uso para os alvos <i>Desmodium tortuosum</i> em eucalipto e <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/07/2023						
SMITE	SUMITOMO	ACARICIDA	ETOXAZOLE	110 g/L	15407	Cat.5
SNIPER	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,5 g/L	12518	Cat.4
SNOOKER	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA+ MESOTRIONA+ S-METOLACLORO	120 g/L+ 21 g/L+ 320 g/L	18923	Cat.5
SOBERAN	BAYER	HERBICIDA	TEMBOTRIONA	420 g/L	5108	Cat.4
Restrição de uso para <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Ipomoea acuminata</i> e <i>Nicandra physaloides</i> .						
SOLARA 500	FMC	HERBICIDA	SULFENTAZONA	500 g/L	5905	Cat.4
SOLDIER	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	13614	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> .						
SOLECOR	FMC	INSETICIDA	CLORANTRANILIPROLE	350 g/Kg	11911	Não Classif.
SOLUBIO RAIZ PERFORMANCE	SOLUBIO	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CCT 7993	300 g/L	21232	Cat.5
SOMBRERO	ADAMA	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	600 g/L	4115	Cat.4
Restrição de uso para <i>Syntermes molestus</i> na cultura do arroz.						
SON	OXON	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	720 g/L	1322	Cat.2
SONATA	BAYER	FUNGICIDA	<i>Bacillus pumillus</i> linhagem QST 2808	14,35 g/L	4311	Não Classif.
SONDA	IHARABRAS	HERBICIDA	TERBUTILAZINA	500 g/L	28920	Cat.4
SONDA HT	IHARABRAS	HERBICIDA	TERBUTILAZINA	500 g/L	10122	Cat.4
SONORA	IHARABRAS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL+ METOMINOSTROBIN	165 g/L+ 100 g/L	5717	Cat.4
SOURCE	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	1008	Cat.3
Restrições de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> e <i>Lasioderma theobromae</i> em algodão; <i>Phytophthora</i> spp em milho; <i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp, <i>Colletotrichum graminicola</i> , <i>Fusarium moniliforme</i> , <i>Penicillium</i> spp, <i>Phoma</i> spp, <i>Phytophthora</i> spp em sorgo e <i>Phytophthora</i> spp em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos no comércio até 24/07/2019.						
SOYACLEAN	RAINBOW	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	25820	Cat.4
Restrição para a cultura do feijão, devendo a informação constar na bula do comércio até 12/03/2019.						
SOYACLEAN XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	IMAZETAPIR	700 g/Kg	14518	Cat.5
SPARVIERO 50	OXON	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	50 g/L	13918	Cat.4
SPECTRO	SYNGENTA	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	150 g/L	3094	Cat.5
SPERTO	UPL	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	14617	Cat.3
SPHERE MAX	BAYER	FUNGICIDA	CIPROCONAZOL+ TRIFLOXISTROBINA	160 g/L+ 375 g/L	8608	Cat.5
Restrição de uso para <i>Colletotrichum dematium</i> var. <i>truncata</i> em soja.						
SPICAL	KOPPERT	AGENTE BIOLÓGICO	<i>Neoseiulus californicus</i>	1000, 5000 ou 25000 ácaros	13212	Não Classif.
SPICAL C	KOOPERT	AGENTE BIOLÓGICO	<i>Neoseiulus californicus</i>	5000 ácaros/frasco	33221	Não Clasif.
SPIDER 840 WG	CTVA	HERBICIDA	DICLOSULAM	840 g/L	5097	Cat.5
SPIKE 500 SC	PROVENTIS	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	718701	Cat.4
SPINIX	PROMIP	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,3 g/Kg	2021	Não Classif.

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

SPRIT SC	IHARABRAS	FUNGICIDA INSETICIDA	FLUTRIAFOL+ DINOTEFURAN	273 g/L+ 87,5 g/L	38319	Cat.5
SPLAT GRAFO	ISCA	FEROMÔNIO	ACETATO DE (E)-8- DODECENILA- ACETATO DE (Z)-8- DODECENILA+Z-8- DODECENOL	44 g/Kg	13607	Não Classif.
SPODOVIR	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	11 g/Kg	7821	Não Classif.
SPODOVIR PLUS	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV isolado 19)	104,47 g/L	2023	Não Classif.
SPONTA	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ISOCICLOSERAM	400 g/L	11423	Cat.5
SPORANE	HELM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL	200 g/L+ 80 g/L	29822	Cat.4
Restrição para os alvos, <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja, e <i>Puccinia graminis</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/07/2023.						
SPOT SC	BASF	FUNGICIDA	BOSCALIDA+ DIMOXISTROBINA	200 g/L+ 200 g/L	516	Cat.4
SPOTLIGHT	FMC	HERBICIDA	CARFENTRAZONA- ETÍLICA	400 g/L	7706	Cat.5
Restrição de uso para <i>Commelina diffusa</i> .						
SPRAYKILL	RAINBOW	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	19317	Cat.3
SPRINT WG	NICHINO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ORTHOSULFAMURON	510 g/Kg	9312	Cat.5
SQUAD	ADAMA	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	375 g/L+ 165 g/L	722	Cat.4
SQUADRA	PERTERRA	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ BIFENTRINA	250 g/Kg+ 250 g/Kg	9824	Cat.4
STADIO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	CIPERMETRINA+ PROFENOFÓS	40 g/L+ 400 g/L	9507	Cat.4
Restrição em chalota, couve e maxixe. E para os alvos <i>Diabrotica speciosa</i> , <i>Empoasca kraemeri</i> , <i>Frankliniella schultzei</i> em amendoim, feijões, grão de bico e lentilha. <i>Diabrotica speciosa</i> , <i>Empoasca kraemeri</i> em ervilha, e, <i>Bemisia tabaci</i> em grão de bico e lentilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/10/2023.						
Restrição para <i>Spodoptera frugiperda</i> e <i>Aphelenchoides besseyi</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/06/2024.						
Restrição para fumo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/10/2024.						
STAFF	OURO FINO	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	20818	Cat.5
STANDAK	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	1099	Cat.3
STANDAK TOP	BASF	INSETICIDA FUNGICIDA	FIPRONIL+ PIRACLOSTROBINA+ TIOFANATO-METÍLICO	250 g/L+ 25 g/L+ 225 g/L	1209	Cat.4
Restrição de uso para <i>Lasiodiplodia theobromae</i> , <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>vasinfectum</i> e <i>Colletotrichum gossypii</i> na cultura do algodão; <i>Pythium</i> spp. na cultura do milho; <i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Colletotrichum graminicola</i> , <i>Fusarium moniliforme</i> , <i>Penicillium</i> spp., <i>Pythium</i> spp. e <i>Phoma</i> spp. na cultura do sorgo; e <i>Pythium</i> spp. no trigo.						
STANDAK TOP UBS	BASF	FUNGICIDA INSETICIDA	FIPRONIL+ PIRACLOSTROBINA+ TIOFANATO-METÍLICO	250 g/L+ 25 g/L+ 225 g/L	13920	Cat.4
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> e <i>Lasioderma theobromae</i> em algodão, <i>Pythium</i> spp em milho e trigo, <i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Colletotrichum graminicola</i> , <i>Fusarium moniliforme</i> , <i>Phoma</i> spp, <i>Pythium</i> spp e <i>Penicillium</i> spp em sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/07/2021						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

STARANE 200	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO	288,24 g/L	5394	Cat.5
STARICE	BAYER	HERBICIDA	FENOXAPROPE-P- ETILICO	6,9%	2799	Cat.5
STARKLE	IHARABRAS	INSETICIDA	DINOTEFURAN	200 g/Kg	32919	Cat.5
START	UPL	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	5317	Cat.2
STATION 240 SL	CHDS	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	14718	Cat.5
STATUS	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	6210	Cat.4
STIMUCONTROL	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	0,5%	22516	III
STIMUCONTROL EVOLUTION	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , cepa CCT 7589	94,8 g/L	13220	Cat.5
STIMULATE	STOLLER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3- ILBUTÍRICO	0,05 g/L+ 0,09 g/L+ 0,05 g/L	3601	Cat.5
Restrição de uso para cultura do Arroz.						
STIMULATE 10 X	STOLLER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3- ILBUTÍRICO	0,05 g/L+ 0,09 g/L+ 0,05 g/L	5322	Não Classif.
Restrição para arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/05/2023.						
STIMULATE SL	STOLLER	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO GIBERÉLICO+ CINETINA+ ÁCIDO 4-INDOL-3- ILBUTÍRICO	0,05 g/L+ 0,09 g/L+ 0,05 g/L	15322	Não Classif.
Restrição para arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/08/2023.						
STIMUTROP PREMIUM	TOTAL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	ÁCIDO INDOLACÉTICO	0,03 g/L	30022	Cat.5
STINGER WG	MONSANTO	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	4714	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> .						
STIVA	CHDS	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	36321	Cat.4
Restrição para café. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2024.						
STONE	FMC	HERBICIDA	DIUROM+ SULFENTRAZONA	350 g/L+ 175 g/L	1116	Cat.4
STOPPER	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115,3 g/L+ 143,4 g/L	5597	Cat.5
Restrição para <i>Mansoa difficilis</i> .						
STOPPER XT S	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ AMINOPIRALIDE+ PICLORAM	144,09 g/L+ 59,17 g/L+ 115,74 g/L	4820	Não Classif.
STRATIOMIP	PROMIP	INSETICIDA	<i>Stratiolaelaps scimitus</i>	100%	10515	Não Classif.
STRIKE	IHARABRAS	HERBICIDA	METAMIFOPE	300 g/L	29522	Cat.5
STROBY SC	BASF	FUNGICIDA	CRESOXIM-METÍLICO	500 g/L	3198	Não Classif.
SUBMAX	TOTAL	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> , isolado CNPS02657	550 g/L	15220	Não Classif.
SUCCESS 0,02 CB	CTVA	INSETICIDA	ESPINOSADE	0,02 %	5606	Cat.5
SUGARINA PLUS	RAINBOW	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/Kg	19420	Cat.4
SUGOY	IHARABRAS	FUNGICIDA	CLOROTALONIL+	571,4 g/L+	17822	Cat.3

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

			METOMINOSTROBIN+ IMPIRFLUXAM	34,3 g/L+ 17,1 g/L		
93	SULBAN	SM AGRO CARE	HERBICIDA	CLORIMUROM-ETÍLICO	250 g/Kg	23320 Cat.5
Restrição para <i>Tridax procumbens</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/08/2021.						
	SULFENPRIME	ALLIER	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	24823 Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/11/2024.						
	SULFENTRAZONE 500 SC	TAGROS	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	3820 Não Classif.
Restrição para <i>Desdemodium tortuosum</i> em eucalipto e para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/06/2022.						
	SULFENTRAZONE 500 SC PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	4823 Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2023.						
	SULFOMETURON NORTOX	NORTOX	REGULADOR DE CRESCIMENTO	SULFOMETUROM METÍLICO	750 g/Kg	17823 Cat.5
	SULTRAX	WILLOWOOD	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	11317 Cat.5
	SULVARI	SM AGRO CARE	FUNGICIDA ACARICIDA	ENXOFRE	800 g/Kg	16120 Cat.5
Restrição para pêssego. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/06/2022.						
	SUMÉRIO	MASSEN	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	24720 Cat.5
	SUMIGRAN 500 EC	SUMITOMO	INSETICIDA	FENITROTIONA	500 g/L	1388909 Cat.3
	SUMIGUARD 500 WP	SUMITOMO	FUNGICIDA	PROCIMIDONA	500 g/Kg	4001 Cat.5
Restrição de uso para <i>Monilinia fructicola</i> em pêssego, <i>Botryosphaeria dothidea</i> em maçã.						
	SUMILEX 500 WP	SUMITOMO	FUNGICIDA	PROCIMIDONA	500 g/Kg	4094 Cat.5
Restrição de uso para <i>Monilinia fructicola</i> em pêssego, <i>Botryosphaeria dothidea</i> em maçã.						
	SUMIMAX AMT	SUMITOMO	HERBICIDA	AMETRINA+ FLUMIOXAZINA	480 g/L+ 40 g/L	18420 Cat.5
	SUMIRODY 300	SUMITOMO	INSETICIDA ACARICIDA	FENPROPATRINA	300 g/L	3700 Cat.3
Restrição para melancia e melão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/05/2021.						
	SUMISOYA 500 SC	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	22317 Cat.5
	SUMITHION 500 EC	SUMITOMO	INSETICIDA	FENITROTIONA	500 g/L	518309 Cat.3
	SUMMIT 250 FS	TECNOMYL	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	44018 III
	SUMÕ	PILARQUIM	HERBICIDA	GLIFOSATO	48%	14308 Cat.4
Restrição de uso para os alvos <i>Echinochloa crusgalli</i> , <i>Galinsoga pensylvanicum</i> e <i>Ipomoea grandifolia</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/01/2021.						
	SUMIZYN 500	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	50%	3600 Cat.5
Restrição para o alvo biológico <i>Panicum maximum</i> em Eucalipto.						
	SUMIZYN 500 SC	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	22417 Cat.5
	SUN-DIURON 800 WG	WYNCA	HERBICIDA	DIUROM	800 g/Kg	32222 Cat.5
Restrição para alfafa, e para os alvos <i>Acanthospermum australe</i> para todas as culturas; <i>Digitaria sanguinalis</i> para algodão, café, cana-de-açúcar, citros; <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Sida rhombifolia</i> em cacau; <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Commelina benghalensis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Sida rhombifolia</i> em seringueira,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

de acordo com restrições do produto referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/01/2024.						
94 SUNGAIN PLUS	RAINBOW	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA+ IMAZETAPIR	250 g/Kg+ 530 g/Kg	3623	Cat.5
SUNGAIN XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	800 g/Kg	12222	Cat.5
SUNPHOSATE PREMIER	WYNCA	HERBICIDA	GLIFOSATO	660 g/L	29023	Cat.5
SUNWARD	RAINBOW	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	1120	Cat.5
Restrição de uso para a cultura do algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/10/2020.						
SUPERA	OXIQUIMICA	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	5374,44 g/L	2203	Cat.5
SUPERGUARD	SUPERBAC	FUNGICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BAC059+ BBAC116+ <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> BAC 076+ BAC 077	125 g/Kg+ 125 g/Kg+ 125 g/Kg+ 125 g/Kg	824	Cat.5
SUPERMIX	RAINBOW	HERBICIDA	ATRAZINA+ SIMAZINA	450 g/Kg+ 450 g/Kg	27320	Cat.5
SUPERSHIELD	SUPERBAC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BAC004+ <i>Bacillus velezensis</i> BAC 079+ <i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> BAC 105+ <i>Bacillus licheniformis</i> BAC 112	125 g/Kg+ 125 g/Kg+ 125 g/Kg+ 125 g/Kg	1124	Cat.5
SUPPORT	SIPCAM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	238904	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ascochyta pisi</i> , <i>Ascochyta pinodes</i> e <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha, melão, morango, tomate, <i>Erysiphe polygoni</i> em feijão, <i>Cladosporium carpophilum</i> , <i>Schizothyrium pomi</i> , <i>Venturia inaequalis</i> e <i>Neonectria galligena</i> em maçã. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/07/2020.						
SUPPORT WG	SIPCAM	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	850 g/Kg	10007	Cat.5
SURFACE	FMC	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> linhagem FMCH002 (DSM32155)+ <i>Bacillus licheniformis</i> linhagem FMCH001 (DSM32154)	200 g/Kg+ 200 g/Kg	317	Não Classif.
SURRENA	RAINBOW	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	9920	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/03/2022.						
SURTIVO SOJA	AGBITECH	INSETICIDA	Vírus ChinNPV+ Vírus HearNPV	202 g/L+ 202 g/L	23218	Não Classif.
SURVEY 250 FS	YONON	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	2520	Cat.3
SURVEY 800 WG	YONON	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	11320	Cat.3
SWAT	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	537,44 g/L	2203	Cat.5
SWITCH	SYNGENTA	FUNGICIDA	FLUDIOXONIL+ CIPRODINIL	250 g/Kg+ 375 g/Kg	6819	Não Classif.
T-77	ANDERMATT	FUNGICIDA	<i>Trichoderma atroviride</i> (estirpe 77B)	27,7 g/Kg	5423	Não Classif.
T-PROTEC	ANDERMATT	NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> (estirpe Kd)	35 g/Kg	31623	Não Classif.
TACAP	UPL	FUNGICIDA BACTERICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> Y1336	500 g/Kg	26816	Não Classif.
TACKLER	MASSEN	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	24720	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

TACORA 250 EW	ANASAC	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	25%	4210	Cat.5
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Septoria tritici</i> , <i>Stagonospora nodorum</i> e <i>Drechslera tritici repentis</i> em trigo e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.						
TAFFETA 200 SP	ALLIER	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	19017	Cat.4
Restrição de uso para <i>Empoasca</i> spp em mamão, a empresa possui até 14/09/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
TAGGER	ALTA	INSETICIDA	LUFENUROM	50 g/L	27420	Cat.4
TAGZOLE 250 EC	TAGROS	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	3522	Cat.5
Restrição para álamo, café, alho <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga, alho, amendoim, cebola e cenoura. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/08/2024.						
TAJ	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	4406	Cat.3
TAKOTROP	TOTAL	INSETICIDA	<i>Pseudomonas fluorescens</i> , isolado CCTB03+ <i>Pseudomonas chlororaphis</i> , isolado CCTB19	6 g/L+ 12 g/L	16122	Cat.5
TAKUMI	NICHINO	INSETICIDA	FLUBENDIAMIDA	222 g/L	16320	Cat.5
TAKUMI SC	NICHINO	INSETICIDA	FLUBENDIAMIDA	222 g/L	21520	Cat.5
TALISMAN	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA+ CARBOSULFANO	5%+ 15%	18107	Cat.3
Excluídas as culturas do arroz e do arroz irrigado. A alteração deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/12/2019.						
TALLADEGA	SOLUS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	24723	Cat.4
Restrição para o alho <i>Empoasca</i> spp. em mamão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/07/2024.						
TALSTAR 100 EC	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	1578899	Cat.4
TALSTAR 400	FMC	INSETICIDA ACARICIDA	BIFENTRINA	400 g/L	3307	Cat.2
TAMIZ	SUMITOMO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 160 g/L	1919	Cat.4
TANDERA	ALBAUGH	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	20221	Cat.5
Restrição para algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/09/2022.						
TANUS	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CCT 7901+ <i>Trichoderma harzianum</i> , isolado URM 8119+ <i>Trichoderma asperellum</i> , isolado URM 8120	2 g/Kg+ 50 g/Kg+ 50 g/Kg	1820	Cat.5
TARBOX	GLOBALCHEM	HERBICIDA	GLUFOSINATO	850 g/Kg	18022	Cat.4
TARGA MAX	IHARABRAS	HERBICIDA	QUIZALOFOP-E-P- ETÍLICO	50 g/L	12117	Cat.5
TARGA MAX HT	IHARABRAS	HERBICIDA	QUIZALOFOP-E-P- ETÍLICO	100 g/L	10222	Cat.5
TARIK EC	VECTORCONTROL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , subsp. <i>kurstaki</i> , cepa CCT 1306	64 g/L	39517	Cat.5
TAURA 200 EC	CROPHEM	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	200 g/L	1419	Cat.5
Restrição de uso para as culturas da berinjela, melancia, melão, pepino, repolho, tomate e uva e para o alho <i>Diaphorinacitri</i> em citros. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/01/2020.						
TEBAS	NUTRIEN	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	2518	Cat.5
Restrição para amendoim, cacau, citros, gladiolo, mamão, rosa, sorgo e para os alvos <i>Drechslera teres</i> em cevada, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Colletotrichum orbiculare</i> e <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em melancia, <i>Exserohilum turcicum</i> em milho, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em pepino, <i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Drechslera tritici-repentis</i> ,						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

<p><i>Septoria tritici</i>, <i>Stagnospora nodorum</i> e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2022.</p>						
TEBUCO 430 SC NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	8418	Cat.5
TEBUCO A NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	125 g/L+ 240 g/L	24821	Cat.5
TEBUCONAZOLE 430 SINO-AGRI	INOVATIS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	22023	Cat.5
TEBUCONAZOLE CCAB 200 EC	CCAB	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	8412	Cat.4
<p>Restrição de uso para as culturas do cacau, gladiolo, mamão, rosa, sorgo, e para os alvos <i>Dreschslera tritici-repentis</i>, <i>Septoria tritici</i> e <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo. A empresa possui até 08/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.</p> <p>Restrição para algodão, amendoim, berinjela, pimentão, milheto, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Didymella bryoniae</i> em melancia, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em pepino, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> e <i>Phakopsora euvitis</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/11/2021.</p>						
TEBUCONAZOLE CHD S	INOVATIS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	22023	Cat.5
TEBUFORT	UPL	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	20%	1710	Cat.4
TEBURAZ	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 200 g/L	20420	Cat.4
TEBUTIURON CCAB 500 C	CCAB	HERBICIDA	TEBUTIURON	500 g/L	17521	Cat.4
TEBUTIURON NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	TEBUTIURON	500 g/L	14620	Cat.4
TEC CATP 2.8	SOLUBIO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , CBMAI 1398	102 g/L	8323	Cat.5
TEC CATP PRO	SOLUBIO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> <i>kurstaki</i> S1450	300 g/L	10922	Cat.5
TEC FINISH	SOLUBIO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> , isolado IBCB 425	80 g/Kg	8222	Cat.5
TEC MINT	SOLUBIO	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> cepa IBCB66+ <i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	20 g/Kg+ 20 g/Kg	1523	Cat.5
TEC WHITE	SOLUBIO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	80 g/Kg	8322	Cat.5
TECISO	SINOCHEM	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	5321	Cat.5
TECNUP	TECNOMYL	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	28918	Cat.5
TECNUP MAX 720 WG	TECNOMYL	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	3621	Cat.5
<p>Restrição para <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Ageratum conyzoides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> em algodão, ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, soja, trigo e uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/03/2022.</p> <p>Restrição para <i>Pennisetum americanum</i> e <i>Emilia sonchifolia</i> em café, citros, milho, soja, trigo; <i>Parthenium hysterophorus</i> em trigo; <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Commelina benghalensis</i> em área de pousio; <i>Paspalum conjugatum</i>, <i>Paspalum notatum</i>, <i>Phyllanthus tenellus</i>, <i>Eupatorium maximilianii</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Conyza bonariensis</i> em eucalipto e pinus; <i>Pennisetum americanum</i> e <i>Emilia sonchifolia</i> em milho e soja na pós emergência das plantas daninhas e pré plantio das culturas; As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/06/2024.</p>						
TECNUP PREMIUM	TECNOMYL	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	22621	Cat.5
<p>Restrição para <i>Avena sativa</i>, <i>Eleusine indica</i>, <i>Echinochloa crusgalli</i>, <i>Oryza sativa</i>, <i>Brachiaria brizantha</i>, em pinus e eucalipto; <i>Avena strigosa</i>, <i>Sorghum bicolor</i> em feijão, maçã, pinus, algodão, arroz, café, cana-de-açúcar, citros e eucalipto; <i>Cenchrus echinatus</i>, <i>Digitaria insularis</i>, em maçã, algodão, arroz, cana-de-açúcar, citros, feijão, <i>Pennisetum americanum</i> em feijão, maçã, algodão, arroz, café, cana-de-açúcar, citros, pinus e eucalipto, <i>Panicum maximum</i>, modalidade anual-sementes em algodão, arroz, cana-de-açúcar, citros, feijão e maçã, <i>Cynodon dactylon</i> em pinus e eucalipto, <i>Saccharum officinarum</i> em eucalipto, pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/03/2022.</p>						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

TECUP SUPER 608	TECNOMYL	HERBICIDA	GLIFOSATO	608 g/L	10523	Não Classif.
TECNUS	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 006	300 g/Kg	4213	Cat.5
TECTO SC	SYNGENTA	FUNGICIDA	TIABENDAZOL	485 g/L	8396	Cat.5
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em pimentão. Restrição para berinjela, jiló, pimenta e quiabo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/02/2023.						
TEIKKO	PLANT HEALTH	NEMATICIDA	PEPTÍDEOS DERIVADOS DE PROTEÍNA HARPIN (PDPH)	10 g/Kg	35023	Não Classif.
TEMBLE	TECNOMYL	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	15917	I
TEMICAB XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	720 g/Kg+ 180 g/Kg	30821	Cat.4
TEMPLO	OURO FINO	HERBICIDA	GLIFOSATO	396,5 g/L	34118	Cat.5
TENAZ 250 SC	SUMITOMO	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	250 g/L	2811	Cat.5
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella musicola</i> em banana. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 09/03/2021.						
TERMINATE NORTOX	SYNGENTA	INSETICIDA	CIPERMETRINA+ TIAMETOXAM	220 g/L+ 110 g/L	4106	Cat.4
TERMINUS	IHARABRAS	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ LAMBDA CIALOTRINA	200 g/L+ 250 g/L	11722	Cat.3
TERRA FORTE	OURO FINO	INSETICIDA	FIPRONIL	250 g/L	5416	IV
TERRA FORTE NF	OURO FINO	INSETICIDA	FIPRONIL	500 g/L	28123	Cat.3
TERRAD O R 339 SC	FARMHANNONG	HERBICIDA	TIAFENACIL	339 g/L	32922	Cat.5
Restrição para <i>Borreria verticillata</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/07/2024.						
TERRANEM	KOPPERT	AGENTE BIOLÓGICO	<i>Steinernema carpocapsae</i>	84%	18922	Não Classif.
TERRITORY	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	18707	Cat.5
Restrição para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/03/2024.						
TESLA 750 WG	CROPCHER	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	23323	Cat.5
Restrição para algodão, eucalipto e pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/06/2024.						
TETRADUO-VIT	VITTIA	INSETICIDA	<i>Tetrastichus howardi</i>	720 indivíduos/ml	11222	Não Classif.
TEXAS	SUMITOMO	HERBICIDA	PICLORAM	388 g/L	18407	Cat.5
TEZPETIX BEAUVE	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , Simbi BB15	47,5 g/L	10422	Cat.5
THEROS	NITRO	INSETICIDA	<i>Telenomus podisi</i>	1000 ind/ml	24123	Não Classif.
THIOBEL 500	SUMITOMO	INSETICIDA	CLORIDRATO DE CARTAPE	500 g/Kg	139869	Cat.4
Restrição de uso para a cultura do algodão.						
THIOPHANATE METHYL 500 SC YONON	YONON	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	2024	Cat.5
Restrição para morango e tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2025.						
THUNDER	UPL	HERBICIDA	AMICARBAZONA	700 g/Kg	4412	II
Restrição de uso para <i>Emilia sonchifolia</i> em milho.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

THURICIDE	BIO CONTROLE	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , var. <i>kurstaki</i> (Berliner), cepa HD-1	32 g/Kg	1608491	IV
THURICIDE SC	MITSUI	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> subespécie <i>kurstaki</i> cepa AS-12	190 g/L	39017	Cat.5
THYDRA	SYMBORG	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> T78	3,45 g/L	11322	Cat.5
Restrição para os alvos <i>Fusarium solani</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/01/2025.						
TIBET	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ PICLORAM	115 g/L+ 129,5 g/L	10918	Cat.4
TIGER 100 EC	SUMITOMO	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	5498	Cat.5
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.						
TILT	SYNGENTA	FUNGICIDA	PROPICONAZOL	250 g/L	3058395	Cat.5
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> no café (viveiro de mudas), <i>Uromyces transversalis</i> no gladiolo, <i>Bipolaris oryzae</i> no arroz e <i>Physopella zeae</i> em milho.						
TIMBER 500 SC	CROPCHEM	HERBICIDA	TERBUTILAZINA	500 g/L	28323	Cat.4
TIMOREX GOLD	STOCKTON	FUNGICIDA BACTERICIDA	Extrato de <i>Melaleuca alternifolia</i>	222,5 g/L	22116	Cat.4
Restrição de uso para cenoura, mandioquinha-salsa e maracujá. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/07/2021.						
TIODICARBE CCAB 800 WG	CCAB	INSETICIDA	TIODICARBE	800 g/Kg	16317	I
Restrição para <i>Spodoptera eridania</i> . A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/06/2020.						
TIOFANATO 500 SC PROVENTIS	PROVENTIS	FUNGICIDA	TIOFANTO-METÍLICO	500 g/L	17921	Cat.4
Restrição para <i>Ascochyta pinodes</i> , <i>Ascochyta pisi</i> em ervilha, <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha e feijão e <i>Schizothyrium pomi</i> em maçã. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/09/2023.						
TIOFANATO CCAB 500 SC	CCAB	FUNGICIDA	TIOFANTO-METÍLICO	500 g/L	6820	Cat.4
Restrição para <i>Ascochyta pinodes</i> , <i>Ascochyta pisi</i> em ervilha, <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha e feijão, <i>Cladosporium carpophilum</i> , <i>Schizothyrium pomi</i> , <i>Venturia inaequalis</i> em maçã, culturas do melão, morango, tomate e trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/03/2021.						
TIOFANATO NORTOX	NORTOX	FUNGICIDA	TIOFANTO-METÍLICO	500 g/L	5522	Cat.5
Restrição para <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/09/2023.						
TIOFANIL FS	SIPCAM	FUNGICIDA	TIOFANTO-METÍLICO+ CLOROTALONIL	170 g/L+ 425 g/L	33721	Cat.5
TÍTULO	RAINBOW	HERBICIDA	SULFENTRAZONA	500 g/L	30221	Cat.5
Restrição para <i>Commelina benghalensis</i> em soja.						
TOCHA D	YONON	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	34621	Cat.3
TOCO	GLOBACHEM	HERBICIDA	PICLORAM	427 g/L	2008	Cat.5
TOGAR TB	GLOBACHEM	HERBICIDA	PICLORAM	427 g/L	2008	Cat.5
TOPATUDO	AGRO IMPORT	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	1719	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Sorghum arundinaceum</i> em ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citruss, coco, eucalipto, fumo, maçã, mamão, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, pinus, seringueira, soja, trigo e uva. <i>Avena strigosa</i> em arroz irrigado, e <i>Triticum aestivum</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Vernonia ferrugínea</i> e <i>Baccharis dracunculifolia</i> em soja geneticamente modificada e arroz irrigado, de acordo com restrição no produto referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/02/2024.						
TOPIK 240 EC	SYNGENTA	HERBICIDA	CLODINAFOP-PROPARGYL	240 g/L	1506	Cat.5
TOPINAM	TECNOMYL	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO	667 g/L	28319	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para <i>Orbignyia phalerata</i> . A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/08/2020.						
TORA	RAINBOW	INSETICIDA	MALATIONA	1000 g/L	18220	Cat.4
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de 07/12/2021.						
TORBAN PLUS	RAINBOW	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	240 g/L+ 64 g/L	19623	Cat.5
TORDON	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	402 g/L+ 103,6 g/L	358709	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Spermacoce alata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Walteria indica</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> e <i>Randia armata</i> .						
TORDON ULTRA S	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	481,93 g/L+ 60,90 g/L	4420	Cat.4
TORDON XT	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	596,9 g/L+ 76,9 g/L	6215	Cat.4
Restrição de uso para <i>Baccharis trimera</i>						
TORERO	TRADECORP	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ MANCOZEBE	80 g/Kg+ 640 g/Kg	43518	Cat.5
TORINO	SIPCAM	FUNGICIDA	FLUAZIANM+ TIOFANATO-METÍLICO	52,5 g/L+ 350 g/L	7023	Cat.5
Restrição para <i>Aspergillus flavus</i> e <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/03/2023.						
TORPENO	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloqueliciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01+ Cepa CPQBA 040-11 DRM 04+ <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPQBA 040-11 DRM09	480 g/Kg+ 480 g/Kg+ 400 g/Kg	21120	Cat.5
TOTALIT	IHARABRAS	FUNGICIDA	CLOROTALONIL+ BENTIOVALICARBE ISOPROPÍLICO	375 g/L+ 37,5 g/L	11717	Cat.3
TOUCHDOWN	SYNGENTA	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	4201	Cat.5
TRACER	CTVA	INSETICIDA	ESPINOSADE	480 g/L	7798	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ecdytolopha aurantiana</i> em citros e <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em melancia.						
TRACKING 720 WG	ALLIER	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	33522	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> em algodão, ameixa, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, soja, trigo, uva; <i>Commelina benghalensis</i> em ameixa, banana, cacau, nectarina, pêra, pêssego; <i>Saccharum officinarum</i> em eucalipto, pinus. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/04/2024.						
TRACTOR	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	18707	Cat.5
Restrição para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/02/2024.						
TRASPECT	PROVENTIS	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	2721	Cat.5
TRAXOS	SYNGENTA	HERBICIDA	CLODINAFOP- PROPARGYL+ PINOXADEN	25 g/L+ 25 g/L	36722	Cat.5
TREBON 100 SC	SIPCAM	INSETICIDA	ETOFENPROXI	100 g/L	2998	Cat.5
TREMOR	SOLUS	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	480 g/L	32923	Cat.5
TRIANUM WG	KOPPERT	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	10 g/Kg	32117	Cat.5
TRIANUM DS	KOPPERT	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> cepa T-22	10 g/Kg	27618	Cat.5
TRICEA	CTVA	HERBICIDA	PYROXSULAM	45 g/L	4414	Cat.5
TRICH	SIMBIOSE	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> ,	5 g/L	12919	Não

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

PROTECTION			cepa CCT 7589			Classif.
TRICHO GUARD	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
TRICHO-TURBO	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
TRICHO-VIT	VITTIA	INSETICIDA	<i>Trichogramma pretiosum</i>	100000 insetos/cartela	29118	Não Classif.
TRICHOADVANCE	CAFÉ BRASIL	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	7 g/Kg	33722	Cat.5
TRICHODERMAIZ WP	COMPANHIA NITRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	100 g/Kg	15721	Cat.5
TRICHODERMAIZ WP PRO	COMPANHIA NITRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	50 g/Kg	15721	Cat.5
TRICHODERMIL SC 1306	KOPPERT	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> cepa ESALQ-1306	48 g/L	2007	Cat.5
TRICHODERMIL SUPER SC 1306	KOPPERT	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> Rifai, cepa ESALQ-1306	48 g/L	22318	Cat.5
TRICHOFULL	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> IBLF006	300 g/Kg	4213	Cat.5
TRICHOGREEN	MEZFER	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	1,15 %	6619	III
TRICHOKING	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
TRICHOMIP P	PROMIP	INSETICIDA	<i>Trichogramma pretiosum</i>		8815	Não Classif.
TRICHONEXT	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> IBLF006	300 g/Kg	4213	Cat.5
TRICHONINGYD FR 25	TZ BIOTECH	FUNGICIDA	<i>Trichoderma koningiopsis</i> , cepa CCT 2142	1 ml/frasco	29222	Cat.5
TRICHONYD FR 25	TZ BIOTECH	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , isolado 6550	20%	3919	Cat.5
TRICHONYD RS FR 25	TZ BIOTECH	FUNGICIDA	<i>Trichoderma reesei</i> , cepa CCT 2768	20%	32422	Não Classif.
TRICHOSMART	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM 01+ Cepa CPQBA 040-11DRM 04+ <i>Trichoderma harzianum</i> cepa CPAQBA 040-11DRM 09	480 g/Kg+ 480 g/Kg+ 400 g/Kg	21120	Cat.5
TRICLOMAX	RAINBOW	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTILICO	667 g/L	18122	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i> , <i>Vernonia polyantes</i> , <i>Solanum paniculatum</i> e <i>Orbignya phalerata</i> em pastagem. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/01/2024.						
TRICLON	UPL	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTILICO	680 g/L	17208	Cat.4
Restrição de uso para <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens.						
TRICLOPIR 667 EC PERTERRA	PERTERRA	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTILICO	667 g/L	11922	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i> , <i>Vernonia polyantes</i> e <i>Solanum paniculatum</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/11/2023.						
TRICLOPIR CCAB 480 EC	CCAB	HERBICIDA	TRICLOPIR-BUTOTILICO	667 g/L	11719	Cat.4
Restrição de uso para <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

29/01/2020.						
101	TRICLOPIR F NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO+ TRICLOPIR- BUTOTILICO	115,3 g/L+ 333,8 g/L	18120 Cat.4
Restrição de uso para <i>Eryngium horridum</i> e <i>Sida santaremnensis</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 04/07/2021.						
	TRICLOPIR NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTILICO	667 g/L	5821 Cat.4
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Vernonia polyanthes</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/04/2022.						
	TRICLOPIR TIDE 480 EC	TIDE	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTILICO	667 g/L	23723 Cat.4
Restrição para <i>Lantana camara</i> , <i>Orbignya phalerata</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Vernonia polyanthes</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/10/2024.						
	TRICLOPYR 480 VOLAGRO	VOLCANO	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTILICO	680 g/L	309 I
	TRIDIUM	UPL	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ MANCOZEBE+ TEBUCONAZOL	47 g/Kg+ 597 g/Kg+ 56 g/Kg	31017 Cat.5
Restrição de uso para ervilha. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/07/2021.						
	TRIFLURALINA H NORTOX	NORTOX	HERBICIDA	HEXAZINONA+ TRIFLURALINA	100 g/L+ 400 g/L	17718 Cat.5
	TRIFLURALINA NORTOX GOLD	NORTOX	HERBICIDA	TRIFLURALINA	450 g/L	8698 Cat.5
Restrição para eucalipto e seringueira. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/09/2024.						
	TRIGARD 750 WP	SYNGENTA	INSETICIDA	CIROMAZINA	750 g/Kg	13289 Cat.4
	TRIGGER 240 SC	CROPCHAM	INSETICIDA ACARICIDA	CLORFENAPIR	240 g/L	11920 Não Classif.
Restrição para citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/02/2025.						
	TRIKOFIT	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	6,6 g/Kg	28322 Cat.5
	TRIKOSOIL	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IBLF 1278+ isolado IBLF 1282+ <i>Trichoderma viride</i> isolado IBLF 1275+ Isolado IBLF 1276	25 g/Kg+ 25 g/Kg+ 25 g/Kg+ 25 g/Kg	28022 Cat.5
	TRILLA PLUS	RAINBOW	HERBICIDA	DIUROM	800 g/Kg	16321 Cat.5
Restrição para o alvo <i>Acanthospermum australe</i> em abacaxi, algodão, café, cana-de-açúcar e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2023.						
	TRILLER EC	ADAMA	INSETICIDA	BIFENTRINA	100 g/L	1610 III
	TRINCA CAPS	UPL	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA	25%	4110 Cat.2
	TRINCHEIRA	SOLUBIO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> isolado IB19/17	6,6 g/Kg	28322 Cat.5
	TRINITY 250 SC	GLOBACHEM	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	25%	15508 Cat.5
Restrição de uso para <i>Microsphaera diffusa</i> , <i>Cercospora kikuchii</i> , <i>Septoria glycines</i> e para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da Soja.						
	TRIPLEC	TECNOMYL	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE- ETÍLICO	250 g/L	23722 Cat.5
	TRIPPEL	AGROBIOLÓGICA	FUNGICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> , cepa CCT 2165	11 g/L	10721 Não Classif.
	TRISHUL 750 SP	SHARDA	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	750 g/Kg	20817 II

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para <i>Rachiplusia nu</i> em soja. A empresa possui até 13/10/2018 para constar a informação no produto.						
TRITTER	BALLAGRO	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i>	300 g/Kg	24318	Cat.5
102 TRIVOR	ADAMA	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO+ PIRIPROXIFEM	186 g/L+ 124 g/L	32518	Cat.5
Restrições para mandioquinha salsa. A empresa possui até 23/07/2019 para constar a informação no produto.						
TRIX 250	OURO FINO	REGULADOR DE CRESCIMENTO	TRINEXAPAQUE- ETÍLICO	250 g/L	21920	Cat.5
TRIZEB	TECNOMYL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	445 g/L	23223	Cat.5
TRIZIMAN	UPL	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ CIPROCONAZOL+ MANCOZEBE	45 g/Kg+ 30 g/Kg+ 675 g/Kg	23517	Cat.5
TROIA	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	41218	III
Restrição para cravo, crisântemo, gladiolo, mamão, pimentão, rosa, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em brócolis, pepino e melão, <i>Abutilon theophrasti</i> em feijão-vagem, <i>Puccinia chrysanthemi</i> e <i>Phytophthora phaseoli</i> em feijão, <i>Elsinoe fawcetti</i> em citros, <i>Entomosporium mespili</i> e <i>Monilinia fructicola</i> em uva. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/06/2020.						
TROLLER	YONON	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	24218	Cat.4
Restrição para <i>Senna obtusifolia</i> em pastagens. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/06/2021.						
TRONADOR ULTRA S	CTVA	HERBICIDA	2,4 D+ AMINOPIRALIDE	512,05 g/L+ 14,62 g/L	4520	Cat.4
TROP	ADAMA	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	3495	Cat.5
Restrição de uso para <i>Sorghum arundinaceum</i> , <i>Pennisetum setosum</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i> . Restrições em coco e dendê para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Leonurus sibiricus</i> , <i>Sorghum arundinaceum</i> , <i>Triticum aestivum</i> ; <i>Setaria geniculata</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Paspalum dilatatum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Digitaria insularis</i> , <i>Echinochloa crusgalli</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pennisetum setosum</i> , <i>Sorghum halepense</i> , <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Sida rhombifolia</i> , <i>Lepidium virginicum</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Sonchus oleraceus</i> , <i>Cyperus rotundus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/07/2023.						
TROP MAX	ADAMA	HERBICIDA	GLIFOSATO	612,6 g/L	20820	Cat.5
TROPERO	GLOBALCHEM	HERBICIDA	PICLORAM	427 g/L	2808	Cat.5
TROPHY	ISK	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	4 g/L	5194	Cat.5
TROPICIO	RAINBOW	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	8819	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Cyperus sesquiflorus</i> , <i>Desmodium adscendens</i> , <i>Digitaria insularis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Galinsoga parviflora</i> , <i>Gnaphalium spicatum</i> , <i>Rhynchetrum repens</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Sida glaziovii</i> e <i>Solanum americanum</i> em abacaxi e para a cultura do cacau. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/12/2019.						
TROVATI 360 CS	FMC	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	1109	Cat.5
TRUENO XT	CTVA	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO+ AMINOPIRALIDE+ PICLORAM	208,62 g/L+ 59,17 g/L+ 115,74 g/L	11418	Não Classif.
TRUENO XTS	CTVA	HERBICIDA	AMINOPIRALIDE+ PICLORAM+ FLUROXIPIR	59,17 g/L+ 115,74 g/L+ 144,09 g/L	4920	Não Classif.
TRULYMAX	SINON	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	2809	Cat.5
Restrição para <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> e <i>Rhammatocerus</i> spp. A empresa possui até 30/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.						
TRUNEMCO	PROPHYTO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens MBI600</i>	10 g/L	43019	Não Classif.
TRUNFO	UPL	HERBICIDA	GLUFOSINATO	280 g/L	41818	Não Classif.

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição para algodão geneticamente modificado, <i>Acacia plumosa</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto, <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> em milho geneticamente modificado, <i>Glycine max</i> em soja e para <i>Brachiariaplantaginea</i> em soja enlist. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/10/2021.						
TRUPER	CTVA	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+ TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	115,3 g/L+ 333,8 g/L	6706	Cat.4
Restrição de uso para <i>Sida santaremnensis</i> e <i>Eryngium horridum</i> .						
TRUSINATE XTRA	RAINBOW	HERBICIDA	GLUFOSINATO	800 g/Kg	23023	Cat.5
TRYBA	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Trichoderma harzianum</i> , isolado SVG 00003-F+ <i>Trichoderma asperellum</i> , isolado SVG-00124-F+ <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado SVG 00036-B+ <i>Bacillus subtilis</i> , isolado SVG 00037-B	300 g/Kg+ 300 g/Kg+ 1 g/Kg+ 1 g/Kg	23523	Cat.5
TRYTOR	BRA	HERBICIDA	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO	667 g/L	23721	IV
TUCANO	CHDS	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/Kg	15623	Cat.5
TUCSON	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	18707	Cat.5
Restrição para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermacoce alata</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 17/02/2024.						
TUIT FLORESTAL	BASF	INSETICIDA	FIPRONIL	800 g/Kg	6504	Cat.2
TUIUIU	BIONAT	INETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> S 234	40 g/L	25722	Cat.5
TURUNA	GLOBACHEM	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	447 g/L+ 114 g/L	14207	Cat.4
TUTAVIR	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Phthorimaea operculella</i> granulovirus (PhopGV)	0,5 g/L	22822	Não Classif.
TUTOR	BASF	FUNGICIDA	HIDRÓXIDO DE COBRE	691 g/Kg	2908	Cat.5
TUVAL	TRADECORP	REGULADOR DE CRESCIMENTO	CLORMEQUATE	100 g/L	7399	Não Classif.
TWIXX A	AGRIVALLE	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM01+ cepa CPQBA 040- 11DRM 04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	25120	Cat.5
TYSON 750 WG	ALBAUGH	HERBICIDA	NICOSSULFUROM	750g/Kg	8913	Cat.5
U 46 BR	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	1803	Cat.4
Restrição de uso para <i>Alternanthera tenella</i> em arroz e cana-de-açúcar, <i>Solanum americanum</i> e <i>Solanum palinacanthum</i> empastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/12/2020. Restrição de uso para os alvos <i>Ricinus communis</i> em arroz irrigado e <i>Sonchus oleraceus</i> em aveia e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/02/2021.						
U 46 PRIME	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D	80,6%	2704	Cat.4
Restrição para <i>Alternanthera tenella</i> em arroz, <i>Ricinus communis</i> em arroz irrigado, <i>Sonchus oleraceus</i> em aveia, <i>Alternanthera tenella</i> e <i>Cyperus rotundus</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/03/2023.						
ULTIMATO SC	ALBAUGH	HERBICIDA	ATRAZINA	50%	602	Cat.5
Restrição para o alvo <i>Commelina diffusa</i> . A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/04/2020.						
ULTIMATO WG	ALBAUGH	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	26019	Cat.5
Restrição de uso para <i>Avena strigosa</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

prazo de até 31/01/2021.						
UNANIMEBR	OURO FINO	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	480 g/L	10920	Cat.5
104 Restrição de uso para a cultura do arroz e para os alvos <i>Diaphorina citri</i> , <i>Phyllocnistis citrella</i> e <i>Phyllocoptruta oleivora</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/02/2021.						
UNIDOS	OURO FINO	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	120 g/L+ 200 g/L	19520	Cat.4
UNIMARK 700 WG	UPL	HERBICIDA	METRIBUZIM	700 g/Kg	9711	Cat.5
UNIX 750 WG	SYNGENTA	FUNGICIDA	CIPRODINIL	75%	8999	Cat.5
UNIZEB GLORY	UPL	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ MANCOZEBE	50 g/Kg+ 700 g/Kg	3315	Cat.5
UNIZEB GOLD	UPL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	18007	Cat.5
Restrição para a cultura da banana, bem como o alvo <i>Phyllosticta citricarpa</i> na cultura do citros.						
UP-STAGE	UPL	HERBICIDA	CLOMAZONA	500 g/L	7514	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ipomoea acuminata</i> em arroz e <i>Cardiospermum halicacabum</i> em soja.						
UPMYL	UPL	INSETICIDA	METOMIL	215 g/L	6914	Cat.3
Restrição de uso para o alvo <i>Rhopalosiphum graminum</i> na cultura do trigo.						
USER 430 BR	INOVATIS	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	430 g/L	22023	Cat.5
UTILON WG	ZHONGSHAN	HERBICIDA	ATRAZINA	900 g/Kg	26420	Cat.5
Restrição de uso para sorgo e alvos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Desmodium tortuosum</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Spermocoe latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/06/2022.						
VABORO	BASF	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAZAPIR	175 g/Kg+ 525 g/Kg	7814	Cat.5
VACCIPLANT	UPL	FUNGICIDA	LAMINARINA	45 g/L	8820	Não Classif.
VALENTE BR	SOLUS	INSETICIDA ACARICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	4824	Cat.4
Restrição para <i>Empoasca</i> spp em amendoim. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/12/2024.						
VALEOS	BASF	HERBICIDA	SAFLUFENACIL	700 g/Kg	2515	Cat.5
VALLEX	TECNOMYL	INSETICIDA	PIRIPROXIFEM	100 g/L	23522	Cat.4
VALPURA	BAYER	FUNGICIDA	BIXAFEN	125 g/L	7924	Cat.4
VALTAR	DAYMSA	FUNGICIDA	CIMALDEÍDO	309,96 g/L	26721	Cat.4
Restrição para melão e melancia. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/10/2023.						
VANTIGO	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA	500 g/Kg	10199	Cat.4
Restrição de uso para <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, <i>Puccinia horiana</i> em crisântemo, <i>Asperisporium caricae</i> em mamão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga e <i>Elsinoe ampelina</i> em uva. Restrição de uso para <i>Septoria lactucae</i> em agrião, e para plantas ornamentais. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/01/2021.						
VAPORPH3OS PHOSPHINE FUMIGANT	FOSFOQUIM	INSETICIDA	FOSFINA	980 g/Kg	10020	Cat.1
VASTO	ALBAUGH	FUNGICIDA	TIOFANATO-METÍLICO	500 g/L	21820	Cat.4
Restrição para <i>Elsinoe australis</i> em citros; <i>Erysiphe polygoni</i> , <i>Ascochyta pisi</i> , <i>Ascochyta pinodes</i> em ervilha; <i>Erysiphe polygoni</i> em feijão; <i>Venturia inaequalis</i> , <i>Clasdosporium carpophilum</i> , <i>Schinthynum pomi</i> em maçã; cultura do melão; <i>Mycosphaerella fragariae</i> em morango; cultura do tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/08/2021.						
VECTOR PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado CBMAI 2359	55 g/L	12122	Cat.5
VEGET OIL	OXIQUIMICA	INSETICIDA	ÓLEO VEGETAL	930 g/L	2495	Cat.5
VELBOW	RAINBOW	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	13720	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

VELDARA	BASF	FUNGICIDA	FLUXAPIROXADE+ PIRACLOSTROBINA	167 g/L+ 333 g/L	8419	Cat.4
VELEZ	BIOTA	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , isolado CBMAI 1301	20 g/L	21021	Cat.5
VELLSAN	TECNOMYL	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	11421	Cat.5
VELPAR K WG	OURO FINO	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	419003	Não Classif.
VENIA BR	SOLUS	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	30321	Cat.4
Restrição para <i>Amaranthus hybridus</i> nas culturas do café, citros e feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/08/2022.						
VENTURE MAX	RAINBOW	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P- METÍLICO	540 g/L	31222	Cat.4
VERACE	ALTA	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA	500 g/L	24322	Cat.5
VERANEIO	KOPPERT	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa UMAF6614	50 g/Kg	11620	Cat.5
VERANGO PRIME	BAYER	FUNGICIDA NEMATICIDA	FLUOPIRAM	500 g/L	32319	Cat.5
VERDADERO 600 WG	SYNGENTA	FUNGICIDA INSETICIDA	CIPROCONAZOL+ TIAMETOXAM	300 g/Kg+ 300 g/Kg	5003	Cat.5
VERDAVIS	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ ISOCICLOSERAM	150 g/L+ 100 g/L	11623	Cat.4
VERDICT MAX	CTVA	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P- METÍLICO	540 g/L	3518	Cat.4
VERDICT R	CTVA	HERBICIDA	HALOXIFOPE-P- METÍLICO	124,7 g/L	7194	Cat.5
VERDUM WG	CROPCHAM	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAZAPIR	175 g/Kg+ 525 g/Kg	29220	Cat.5
VERIMARK	FMC	INSETICIDA	CYANTRANILIPROLE	200 g/L	5316	Não Classif.
VERISMO	BASF	INSETICIDA	METAFLUMIZONE	240 g/L	18817	Cat.5
VERLON	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	31518	Cat.5
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Randia armata</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Spermocoe alata</i> e <i>Waltheria indica</i> . Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/05/2021.						
VERLON SL	SUMITOMO	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103 g/L	18707	Cat.5
VERPAVEX	ANDERMATT	INSETICIDA	<i>Helicoverpa armigera</i> nucleopolyhedrovirus (HearNPV)	6,96 g/L	1016	IV
VERSATILIS	BASF	FUNGICIDA	FENPROPIMORFE	750 g/L	1188593	Cat.4
VERSO	AGRO-LEAD	INSETICIDA ACARICIDA	MALATIONA	1000 g/L	26023	Cat.4
Restrição para <i>Diaphorina citri</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 02/11/2024.						
VERTER SC	CTVA	INSETICIDA	SULFOXAFLOX	240 g/L	22619	Não Classif.
VERTIMEC 18 EC	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	18 g/L	618895	Cat.4
Restrição de uso para <i>Brevipalpus phoenicis</i> em café, <i>Eriophyes guerreronis</i> em coco, <i>Azochis gripusalis</i> em figo, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> e <i>Tetranychus urticae</i> em mamão e <i>Meloidogyne incognita</i> e <i>Meloidogyne javanica</i> em pepino.						
VERTIMEC 84 SC	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA	84 g/L	25519	Cat.2

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

		NEMATICIDA				
VERSSARYA	CTVA	FUNGICIDA	PICOXISTROBINA+ BENZOVINDIFLUPIR	100 g/L+ 50 g/L	19916	Cat.4
VESUVE	GOWAN	ACARICIDA	ESPIRODICLOFENO	240 g/L	703	Cat.5
Restrição de uso para <i>Tenuipalpus hevea</i> em seringueira e <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros.						
VEZIR	ADAMA	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	6697	Cat.5
VEZIR 100	ADAMA	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	6908	Cat.5
Restrição para arroz irrigado, feijão e alvos <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Acanthospermum hispidum</i> , <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Alternanthera tenella</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus spinosus</i> , <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Cenchrus echinatus</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Echinochloa crusgalli</i> , <i>Emilia sonchifolia</i> , <i>Hyptis lophanta</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Ipomoea nil</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Nicandra physaloides</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Richardia brasiliensis</i> , <i>Solanum americanum</i> , <i>Solanum sisymbriifolium</i> , <i>Spermacoe latifolia</i> , <i>Tridax procumbens</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2023.						
VIANA	TRADECORP	HERBICIDA	ISOXAFLUTOL	750 g/Kg	13821	Cat.5
Restrição para algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 10/06/2022. Restrição para eucalipto, pinus e alvo <i>Amaranthus deflexus</i> em algodão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/04/2024.						
VIANCE	TECNOMYL	HERBICIDA	CLETODIM	240 g/L	28917	Cat.5
VIGGA	OMEX	NEMATICIDA	EXTRATO DE ALHO (<i>Allium sativum</i>)	800 g/L	3720	Cat.5
VIGOLD	UPL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	750 g/Kg	18007	Cat.5
Restrição para banana e para o alvo <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/08/2024.						
VINCIT 50 SC	FMC	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	50 g/L	15307	Cat.5
VINEMCO	PROPHYTO	NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens MBI600</i>	10 g/L	43019	Não Classif.
VINQUO	BASF	INSETICIDA	AFIDOPROPIRADO	100 g/L	31722	Cat.3
VIOVAN	CTVA	FUNGICIDA	PICOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	100 g/L+ 116,7 g/L	22720	Não Classif.
VIPER	SUMMITOMO	HERBICIDA	TEBUTIUROM	500 g/L	3318	Cat.4
VIR PROTECTION	BIOMA	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	50 g/Kg	14220	Não Classif.
VIR PROTECTION CI	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Chrysodeixis includens</i> multiple nucleopolyhedrovirus (ChinMNPV)	10 g/Kg	10120	Cat.5
VIRCONTROL HA	SIMBIOSE	INSETICIDA	<i>Helicoverpa armigera</i> nucleopolyhedrovirus	12 g/Kg	26821	Não Classif.
VIRCONTROL SF	SIMBIOSE	INSETICIDA	Baculovírus <i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,4 g/Kg	39817	Não Classif.
VIRIATO	TRADECORP	ACARICIDA	HEXITIAZOXI	500 g/Kg	12220	Cat.5
Restrição para café, coco e manga. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 26/01/2023.						
VISION	OXIQUIMICA	INSETICIDA	ÓLEO VEGETAL	860 g/L	193	Cat.5
VITALES GRATTO BOVER	TOYOBO	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB 66	75 g/Kg	32121	Cat.5
VITALES GRATTO BOVERS	NOOA	INSETICIDA ACARICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> , isolado IBCB66	300 g/Kg	8320	Cat.5
VITALES GRATTO META	TOYOBO	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> cepa IBCB 425	400 g/Kg	16916	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

VITALES GRATTO METARZ	NOOA	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> isolado IBCB 425	300 g/Kg	14120	Cat.5
VITALES GRATTO TURI	NOOA	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> , isolado HD-1 (S1450)	30 g/L	2821	Cat.5
VITALFORCE BIO AMILOFACIENS	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> isolado BV03	42 g/L	34518	Cat.5
VITALFORCE BIO PHAKO	VITTIA	NEMATICIDA	<i>Bacillus subtilis</i> BV09	7 g/L	36118	Não Classif.
VITALFORCE BIO TRICO	VITTIA	FUNGICIDA NEMATICIDA	<i>Trichoderma asperellum</i> BV10	200 g/L	34018	Não Classif.
VITALIS	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM	350 g/L	3105	Cat.5
Restrição para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/03/2024.						
Restrição para <i>Myochrous armatus</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/01/2025.						
VITANICA BUG PROTECT	MASSEN	INSETICIDA	<i>Beauveria bassiana</i> isolado CBMAI 1306	100 g/L	24720	Cat.5
VITANICA DUO PROTECT	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11 DRM 01+ Cepas CPQBA 040-11 DRM 04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	35419	Cat.5
VITAVAX-THIRAM 200 SC	UPL	FUNGICIDA	CARBOXINA+ TIRAM	200 g/L+ 200 g/L	1193	Cat.5
Restrição de uso para <i>Fusarium graminearum</i> em cevada, <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Acremonium strictum</i> em milho, <i>Curvularia spp</i> , <i>Phoma sp</i> e <i>Drechslera spp</i> em pastagem e <i>Aspergillus spp</i> em soja.						
Restrição para rabanete, e para o alvo <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão-vagem. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/03/2023.						
VITENE	SIPCAM	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ DIFENOCONAZOL	300 g/L+ 200 g/L	20320	Cat.4
Restrição para o alvo <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/12/2021.						
VIVANTHA	OURO FINO	INSETICIDA	TIAMETOXAM	500 g/Kg	26220	Cat.4
Restrição de uso para <i>Aparatermes abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> em melão, <i>Brevicoryne brassicae</i> em repolho e para modalidades gotejo em café e fumo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/06/2021.						
VIVIFUL SC	IHARABRAS	REGULADOR DE CRESCIMENTO	PROEXADIONA CÁLCICA	500 g/L	30817	Não Classif.
VIVUS PENTA	VIVUS	INSETICIDA	<i>Telenomus podisi</i>	1000 indivíduos/ml	3523	Não Classif.
VOLCANE	LUXEMBURG	HERBICIDA	MSMA	790 g/L	4798	Cat.4
VOLIAM FLEXI	SYNGENTA	INSETICIDA	TIAMETOXAM+ CLORANTRANILIPROLE	200 g/L+ 100 g/L	2413	Cat.5
VOLIAM TARGO	SYNGENTA	INSETICIDA ACARICIDA	ABAMECTINA+ CLORANTRANILIPROLE	18 g/L+ 45 g/L	10815	Cat.4
Restrição para <i>Oxydia apidania</i> em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/07/2024.						
VOLITURCHO	CL	INSETICIDA	<i>Spodoptera frugiperda</i> multiple nucleopolyhedrovirus (SfMNPV)	6,8 g/Kg	31021	Não Classif.
VOLNA 250 EC	AVGUST	FUNGICIDA	DIFENOCONAZOL	250 g/L	39217	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrições de uso para Álamo, Café e Manga em <i>C. Gloeosporioides</i> . A empresa possui até 03/06/2019 para incluir a informação na bula do produto.						
VOLPE	ALTA	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA	468 g/Kg+ 132 g/Kg	15817	Cat.4
VORAZ	ADAMA	INSETICIDA	METOMIL+ NOVALUROM	440 g/L+ 35 g/L	10915	Cat.2
VOTIVO PRIME	BASF	NEMATICIDA	<i>Bacillus firmus</i> cepa I- 1582	240 g/L	32717	Não Classif.
WALL	OXIQUMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	OXICLORETO DE COBRE	588 g/L	10509	Cat.4
WARRANT 700 WG	FMC	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	700 g/Kg	8709	Cat.4
WEEDFORCE	SYNCROM	HERBICIDA	DIQUATE	200 g/L	1123	Cat.2
Restrição para <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Bidens pilosa</i> , <i>Euphorbia heterophylla</i> , <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i> , <i>Leonotis nepetifolia</i> , <i>Sida rhombifolia</i> em feijão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 06/06/2024.						
WEEDSTOP	SYNCROM	HERBICIDA	GLUFOSINATO	200 g/L	24422	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Pteridium aquilinum</i> , <i>Melinis minutiflora</i> , <i>Lantana camara</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Acacia plumosa</i> , <i>Solanum paniculatum</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>Spermacoce verticillata</i> , <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em Eucalipto, e para cultura Algodão Geneticamente Modificado. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/11/2023.						
WEXITE	RAINBOW	INSETICIDA	ACEFATO	970 g/Kg	4623	Cat.4
Restrição para a cultura do algodão e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/11/2023.						
WIDCLEAR	RAINBOW	HERBICIDA	FLUROXIPIR MEPTILICO	287,9 g/L	28120	Cat.5
WIKING 600 WG	CROPCHER	HERBICIDA	METSULFUROM- METILICO	600 g/Kg	7122	Cat.5
Restrição para pastagens, café, alvos <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz, <i>Cleome affinis</i> e <i>Sida cordifolia</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/12/2022.						
WILD	ALBAUGH	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	18618	Cat.2
Restrição de uso para <i>Planococcus minor</i> em café, <i>Michaelis jebus</i> em feijão, <i>Stenodiplosis sorghicola</i> em sorgo, <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> em tomate industrial e <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 19/06/2019.						
WILLOSATE	WILLOWOOD	HERBICIDA	GLIFOSATO	480 g/L	13318	Cat.5
Restrição de uso para <i>Acanthospermum australe</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Baccharis dracunculifolia</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Pennisetum setosum</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> , em algodão, arroz irrigado, café, cana-de-açúcar, citros, eucalipto, maçã, milho, pinus, seringueira, soja, trigo, <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Baccharis dracunculifolia</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Cyperus rotundus</i> , <i>Echinochloa crusgalli</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Ipomoea purpurea</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Pennisetum setosum</i> , <i>Sida cordifolia</i> , <i>Sida glaziovii</i> , <i>Sida rhombifolia</i> , <i>Sorghum halepense</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> , para a cultura da soja geneticamente modificada, e para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Andropogon bicornis</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Baccharis dracunculifolia</i> , <i>Brachiaria decumbens</i> , <i>Cyperus rotundus</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Ipomoea grandifolia</i> , <i>Pennisetum setosum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vernonia ferruginea</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/06/2023.						
WILPHOS	WILLOWOOD	INSETICIDA	CLORPIRIFÓS	480 g/L	2528208	Cat.4
WILURON	WILLOWOOD	HERBICIDA	DIUROM	500 g/L	13519	Cat.5
Restrição para a cultura do cacau. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/05/2023.						
WILZINE	WILLOWOOD	HERBICIDA	ATRAZINA	500 g/L	1797	Cat.5
WINNER	BAYER	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	200 g/L	5997	Cat.5
WINNER MAX EC	VECTORCONTROL	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> , subsp. <i>kurstaki</i> , cepa CCT 1306	64 g/L	6618	Cat.5
WINOUT XTRA	RAINBOW	FUNGICIDA	FLUAZINAM	800 g/Kg	5922	Cat.4
WIPE OUT	RAINBOW	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	13714	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> .						
WIPER XTRA	RAINBOW	FUNGICIDA	CLOROTALONIL	850 g/Kg	42118	Cat.4
Restrição de uso para <i>Alternaria solani</i> em tomate. A restrição deverá constar na embalagem dos produtos que estão no comércio até 29/10/2019.						
WITTITA	RAINBOW	FUNGICIDA	TEBUCONAZOL	200 g/L	3409	Cat.4

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

Atualização: 23/08/2024

Restrição para trigo, soja, rosa, feijão, café, crisântemo, abacaxi, algodão, amendoim, berinjela, cacau, goiaba, mamão, pepino, pêssego, pimentão, sorgo e alvos <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Colletotrichum orbiculare</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em melancia, <i>Cercospora zea-maydis</i> em milho, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> e <i>Phakopsora euvitis</i> em uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/07/2024						
WONDER	BAYER	FUNGICIDA	TRIFLOXISTROBINA+ PROTIOCONAZOL	150 g/L+ 175 g/L	5621	Cat.4
WRANGLER	RAINBOW	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	720 g/Kg+ 180 g/Kg	30821	Cat.4
WW 2,4 D 868 SL	WILLOWOOD	HERBICIDA	2,4 D	868 g/L	1696	Cat.4
Restrição para os alvos <i>Amaranthus deflexus</i> , <i>Solanum palinacanthum</i> , <i>Solanum americanum</i> , <i>Ipomea grandifolia</i> e <i>Emilia sonchifolia</i> , na cultura da pastagem. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/05/2023.						
WW AMETRYN 800 WG	WILLOWOOD	HERBICIDA	AMETRINA	800 g/Kg	16208	Cat.5
XENTARI	SUMITOMO	INSETICIDA	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp aizawai	540 g/Kg	599	Cat.5
Restrição de uso para <i>Ascia monuste orseis</i> e <i>Tuta absoluta</i> .						
XEQUE MATE	IHARABRAS	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	10317	Cat.5
XEQUE MATE HT	IHARABRAS	HERBICIDA	GLIFOSATO	720 g/L	422	Cat.5
XEQUE MATE SG	FUHUA	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	10023	Cat.5
Restrição para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> , <i>Commelina benghalensis</i> em algodão, ameixa, área de pousio, arroz, banana, cacau, café, cana-de-açúcar, citros, maçã, milho, nectarina, pastagens, pêra, pêssego, soja, trigo e uva. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/01/2025.						
XOPOTÓ 800 WP	INDOFIL	FUNGICIDA ACARICIDA	MANCOZEBE	800 g/Kg	10519	Cat.5
Restrição de uso para cevada, pimentão, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, e <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino; restrição para cravo, crisântemo, gladiolo, mamão e rosa. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/04/2021.						
XTENDICAM	MONSANTO	HERBICIDA	DICAMBA	480 g/L	17816	Cat.5
YABA125 EW	GOWAN	FUNGICIDA	TETRACONAZOL	125 g/L	3004	Cat.5
YAMATO SC	IHARABRAS	HERBICIDA	PIROXASULFONA	500 g/L	15520	Cat.5
Restrição de uso para <i>Brachiaria plantaginea</i> em trigo.						
YANG	NUTRIEN	INSETICIDA	ACETAMIPRIDO	200 g/Kg	6518	Cat.5
Restrição para <i>Empoasca</i> sp em mamão e pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/11/2019.						
YAZI	PRENTISS	INSETICIDA ACARICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	4722	Cat.5
Restrição para <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> e <i>Rhammatocerus</i> spp. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 19/01/2023.						
YETI GOLD	OXON	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ TEBUCONAZOL	200 g/L+ 300 g/L	20921	Cat.4
ZAFERA	ALTA	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	5517	Cat.4
ZAGRONE TS	SYNGENTA	FUNGICIDA	AZOXISTROBINA+ FLUDIOXONIL+ METALAXIL-M TIABENDAZOL	15 g/L+ 37,5 g/L+ 30 g/L+ 30 g/L	23520	Cat.5
ZAMPRO	BASF	FUNGICIDA	DIMETOMORFE+ AMETOCTRADINA	225 g/L+ 300 g/L	2722	Cat.4
ZAPAR	TECNOMYL	HERBICIDA	2,4 D+ PICLORAM	406 g/L+ 103,6 g/L	40918	Cat.5
Restrição os alvos <i>Amaranthus viridis</i> , <i>Spermecoce alata</i> , <i>Croton glandulosus</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Waltheria indica</i> , <i>Bauhinia variegata</i> , <i>Bauhinia divaricata</i> e <i>Randia armata</i> em pastagens. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/03/2023.						
ZAPHIR	UPL	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	2307	Cat.4
ZAPP QI 620	SYNGENTA	HERBICIDA	GLIFOSATO	620 g/L	12908	Cat.5
ZAPP WG 720	CROPCHER	HERBICIDA	GLIFOSATO	792,5 g/Kg	9315	Cat.5

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> , <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i> .						
ZAPRET FS	AVGUST	INSETICIDA	IMIDACLOPRIDO	500 g/L	37221	Cat.4
ZARPAL	GLOBALCHEM	INSETICIDA	BIFENTRINA+ LUFENUROM	120 g/L+ 140 g/L	31422	Cat.4
ZARTAN	UPL	HERBICIDA	METSULFUROM- METÍLICO	600 g/Kg	4607	Cat.5
ZAVIT	ALTA	HERBICIDA	GLIFOSATO	757 g/Kg	5917	Cat.5
ZEBU	MASSEN	INSETICIDA	<i>Metarhizium anisopliae</i> IBCB 425	50 g/Kg	35722	Cat.5
ZELIG CS	OXON	HERBICIDA	CLOMAZONA	360 g/L	32821	Cat.5
Restrição de uso para <i>Aeschynomene rudis</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermacoce latifolia</i> em eucalipto.						
ZELONE	UPL	HERBICIDA	IMAZAPIQUE+ IMAZETAPIR	25 g/L+ 75 g/L	16721	Cat.5
ZENIT	OXIQUIMICA	FUNGICIDA BACTERICIDA	CIPROCONAZOL+ OXICLORETO DE COBRE+ PICOXISTROBINA	40 g/L+ 420 g/L+ 60 g/L	18123	Cat.5
ZETANIL	OXON	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ CLOROTALONIL	50 g/L+ 375 g/L	6606	Cat.3
ZETANIL WG	OXON	FUNGICIDA	CIMOXANIL+ CLOROTALONIL	100 g/Kg+ 750 g/Kg	15708	Cat.4
ZETHAMAXX	SUMITOMO	HERBICIDA	FLUMIOXAZINA+ IMAZETAPIR	100 g/L+ 200 g/L	10416	Cat.5
Informamos que o produto teve excluída a cultura do feijão, conforme D.O.U. nº 207 de 27/10/2017. Essa informação deverá constar na bula dos produtos no comércio até a data de 27/04/2018						
ZETHAPYR 106 SL	SUMITOMO	HERBICIDA	IMAZETAPIR	106 g/L	4704	Cat.5
ZEUS	IHARABRAS	INSETICIDA	LAMBDA CIALOTRINA+ DINOTEFURAN	48 g/L+ 84 g/L	33119	Cat.3
SIGNAL	FMC	FUNGICIDA ACARICIDA	FLUAZINAM	500 g/L	16108	Cat.5
Restrição de uso para <i>Rhizoctonia solani</i> e <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> em batata.						
ZIGURAT	MASSEN	FUNGICIDA	<i>Bacillus</i> <i>amyloliquefaciens</i> cepa CPQBA 040-11DRM01+ Cepa CPQBA 040- 11DRM 04	473,5 g/L+ 473,5 g/L	35419	Cat.5
ZIPPER	OXIQUIMICA	ACARICIDA BACTERICIDA	MANCOZEBE+ OXICLORETO DE COBRE	300 g/L+ 201,6 g/L	25318	Cat.4
ZONIC	UPL	HERBICIDA	DIUROM+ HEXAZINONA+ AMICARBAZONA	234 g/Kg+ 66 g/Kg+ 350 g/Kg	15018	I
ZOOM	SINON	FUNGICIDA	FLUTRIAFOL	125 g/L	14907	III
Restrição para <i>Venturia inaequalis</i> em maçã aplicação via solo. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 24/03/2019. Restrição para <i>Venturia inaequalis</i> em maçã aplicação via solo. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 24/03/2019.						
ZORVEC ENCANTIA	CTVA	FUNGICIDA	FAMOXADONA+ OXATIPIPROLINA	300 g/L+ 30 g/L	32721	Cat.5
ZORVEC ENTIDO	CTVA	FUNGICIDA	DIMETOMORFE+ OXATIPIPROLINA	300 g/L+ 15 g/L	33021	Cat.4
ZURA 806 SL	ALLIER	HERBICIDA	2,4 D	806 g/L	20816	I
Restrição de uso para <i>Richardia brasiliensis</i> e <i>Amaranthus viridis</i> em café, e para a cultura do trigo.						
ZUTRON	CROPHEM	INSETICIDA	DIFLUBENZUROM	250 g/Kg	25920	Cat.5
Restrição de uso para <i>Rhammatocerus</i> spp e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> . As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/07/2021.						

LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ
Atualização: 23/08/2024

