登録農薬有効成分の毒性・水産動植物に対する影響

このホームページでは、登録農薬有効成分の毒性・水産動植物に対する影響について情報提供しております。

水産動植物に対する影響情報：環境省ホームページ「水産動植物の被害防止に係る登録保留基準について」

農薬有効成分の水産動植物への影響に関する情報（登録保留基準値、評価書等）は、環境省における評価が済み次第、上記のホームページにて公開されますので、こちらをご覧ください。（評価済み農薬は「環境省評価済」の列に「○」を記載しております）

※平成29年2月に新規登録された有効成分は2件です。

表の見方

2017年2月28日現在

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響 環境省評価済	備考
アカメガシワクダアザミウマ	*Haplothrips brevitubus* (Karny)	虫	―	○	
アクリナトリン	Acrinathrin	虫	普	○	
アセキノシル	Acequinocyl	虫	普	○	
アセタミプリド	Acetamiprid	虫	劇（2%普）	○	
アセフェート	Acephate	虫	普	○	
アバメクチン	Abamectin	虫	毒（1.8%劇）	○	
アミトラズ	Amitraz	虫	普		
アラニカルブ	Alanycarb	虫	劇	○	
アリガタシマアザミウマ	*Franklinothrips vespiformis* (Crawford)	虫	―	○	
アレスリン	Allethrin	虫	普	○	
イサエアヒメコバチ	*Diglyphus isaea* (Walker)	虫	―	○	
イソキサチオン	Isoxathion	虫	劇（2%普）		
イミシアホス	Imicyafos	虫	劇（1.5%普）	○	
イミダクロプリド	Imidacloprid	虫	劇（2%普）	○	
インドキサカルブ	Indoxacarb	虫	普	○	
インドキサカルブMP	Indoxacarb-MP	虫	普	○	
エスフェンバレレート	Esfenvalerate	虫	劇	○	
エチプロール	Ethiprole	虫	普	○	
エチルチオメトン	Disulfoton	虫	毒（5%劇）	○	
エトキサゾール	Etoxazole	虫	普	○	
エトフェンプロックス	Etofenprox	虫	普	○	
エマメクチン安息香酸塩	Emamectine-benzoate	虫	劇（2%普）	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
塩酸レバミゾール	Levamisole hydrochloride	虫	劇（レバミゾールとして6.8%普）	○	塩酸レバミゾールとしては8%以下の製剤：普
オキサミル	Oxamyl	虫	毒（0.8%劇）	○	
オレイン酸ナトリウム	Sodium Oleate	虫	普	○	
オンシツツヤコバチ	*Encarsia formosa* Gahan	虫	―	○	
カーバム	Metam	虫	普		
カーバムナトリウム塩	Metam-sodium	虫	普		
カズサホス	Cadusafos	虫	毒（10%劇、3%徐放性製剤普）	○	ﾏｲｸﾛｶﾌﾟｾﾙ剤は徐放性製剤に該当する
カルタップ	Cartap	虫	劇（2%普）		
カルボスルファン	Carbosulfan	虫	劇		
還元澱粉糖化物	Hydrogenated starch hydrolysate	虫	普		
キイカブリダニ	*Gynaeseius liturivorus* (Ehara)	虫	―	○	
ギフアブラバチ	*Aphidius gifuensis* (Ashmead)	虫	―	○	
ククメリスカブリダニ	*Amblyseius cucumeris* Oudemans	虫	―	○	
グリセリン酢酸脂肪酸エステル	Acetic and fatty acid esters of glycerol	虫	普	○	
クロチアニジン	Clothianidin	虫	普	○	
クロフェンテジン	Clofentezine	虫	普		
クロマフェノジド	Chromafenozide	虫	普	○	
クロラントラニリプロール	Chlorantoraniliprole	虫	普	○	
クロルピクリン	Chloropicrin	虫	劇		
クロルピリホス	Chlorpyrifos	虫	劇（1%普、25%ﾏｲｸﾛｶﾌﾟｾﾙ製剤普）	○	
クロルフェナピル	Chlorfenapyr	虫	劇（0.6%普）	○	
クロルフルアズロン	Chlorfluazuron	虫	普		
ケイソウ土	Diatomaceous earth	虫	普	○	
コレマンアブラバチ	*Aphidius colemani* Viereck	虫	―	○	
サバクツヤコバチ	*Eretmocerus californicus* Rose & Zolnerowich	虫	―	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
酸化フェンブタスズ	Fenbutatin oxide	虫	毒	○	
ジアフェンチウロン	Diafenthiuron	虫	劇		
シアントラニリプロール	Cyantraniliprole	虫	普	○	
ジエノクロル	Dienochlor	虫	普	○	
シエノピラフェン	Cyenopyrafen	虫	普	○	
シクロプロトリン	Cycloprothrin	虫	普	○	
ジノテフラン	Dinotefuran	虫	普	○	
シハロトリン	Cyhalothrin	虫	劇	○	
シフルトリン	Cyfluthrin	虫	劇（0.5%普）	○	
ジフルベンズロン	Diflubenzuron	虫	普	○	
シフルメトフェン	Cyflumetofen	虫	普	○	
シペルメトリン	Cypermethrin	虫	劇		
脂肪酸グリセリド	Octanoic/Decanoic glyceride	虫	普		
ジメトエート	Dimethoate	虫	劇	○	
臭化メチル	Methyl bromide	虫	劇		
酒石酸モランテル	Morantel tartrate	虫	普	○	
シラフルオフェン	Silafluofen	虫	普	○	
シロマジン	Cyromazine	虫	普	○	
スタイナーネマ　カーポカプサエ	*Steinernema carpocapsae*	虫	―	○	
スタイナーネマ　グラセライ	*Steinernema glaseri*	虫	―	○	
スピネトラム	Spinetoram	虫	普	○	
スピノサド	Spinosad	虫	普		
スピロジクロフェン	Spirodiclofen	虫	普	○	
スピロテトラマト	Spirotetramat	虫	普	○	
スピロメシフェン	Spiromesifen	虫	普	○	
スワルスキーカブリダニ	*Thphlodromips swirskii* (Athias-Henriot)	虫	―	○	
青酸	Hydrogen cyanide	虫	毒	○	
ソルビタン脂肪酸エステル	sorbitane fatty acid ester	虫	普		

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
ダイアジノン	Diazinon	虫	劇（5%普、25%ﾏｲｸﾛｶﾌﾟｾﾙ製剤普）	○	
タイリクヒメハナカメムシ	*Orius strigicollis* (Poppius)	虫	―	○	
チアクロプリド	Thiacloprid	虫	劇（3%普）	○	
チアメトキサム	Thiamethoxam	虫	普	○	
チオジカルブ	Thiodicarb	虫	劇	○	
チオシクラム	Thiocyclam	虫	劇（3%普）	○	
チチュウカイツヤコバチ	*Eretmocerus mundus* (Mercet)	虫	―	○	
チャハマキ顆粒病ウイルス	*Homona magnanima granulosis virus*	虫	―	○	
チャバラアブラコバチ	*Aphelinus asychis* Walker	虫	―	○	
調合油	Edible blended oil (Safflower oil, cottonseed oil)	虫	普	○	
チリカブリダニ	*Phytoseiulus persimilis* Athias-Henriot	虫	―	○	
テトラジホン	Tetradifon	虫	普		
テブフェノジド	Tebufenozide	虫	普	○	
テブフェンピラド	Tebufenpyrad	虫	劇	○	
テフルトリン	Tefluthrin	虫	毒（0.5%劇）	○	
テフルベンズロン	Teflubenzuron	虫	普		
デンプン	Starch	虫	普		
トラロメトリン	Ttralomethrin	虫	劇（0.9%普）	○	
トルフェンピラド	Tolfenpyrad	虫	劇	○	
なたね油	Rape seed oil	虫	普		
ナミテントウ	*Harmonia axyridis* (Pallas)	虫	―	○	
二酸化炭素	Carbon dioxide	虫	普	○	
ニテンピラム	Nitenpyram	虫	普	○	
ネマデクチン	Nemadectin	虫	劇（3.6%液剤普）	○	
ノバルロン	Novaluron	虫	普	○	
バーティシリウム　レカニ	*Verticillium lecanii* (Zimmerman) Viegas	虫	―	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
パスツーリア　ペネトランス	*Pasteuria penetrans*	虫	―	○	
ハスモンヨトウ核多角体病ウイルス	*Spodoptera litura Nucleopolyhedrovirus*	虫	―	○	
ハモグリコマユバチ	*Dacnusa sibirica* Telenga	虫	―	○	
ハモグリミドリヒメコバチ	*Neochrysocharis formosa* (Westwood)	虫	―	○	
ビフェナゼート	Bifenazate	虫	普	○	
ビフェントリン	Bifenthrin	虫	劇（2%普）	○	
ピフルブミド	Pyflubumide	虫	普	○	
ヒメカメノコテントウ	*Propylea japonica* (Thunberg)	虫	―	○	
ピメトロジン	Pymetrozine	虫	普	○	
ピリダベン	Pyridaben	虫	劇	○	
ピリダリル	Pyridalyl	虫	普	○	
ピリフルキナゾン	Pyrifluquinazon	虫	普	○	
ピリプロキシフェン	Pyriproxyfen	虫	普	○	
ピリミジフェン	Pyrimidifen	虫	劇（4%普）	○	
ピリミホスメチル	Pirimiphos-methyl	虫	普		
ピレトリン	Pyrethrins	虫	普		
フィプロニル	Fipronil	虫	劇（1%普、5%ﾏｲｸﾛｶﾌﾟｾﾙ製剤普）	○	
フェノチオカルブ	Fenothiocarb	虫	普	○	
フェンバレレート	Fenvalerate	虫	劇	○	
フェンピロキシメート	Fenpyroximate	虫	劇（5%普）	○	
フェンプロパトリン	Fenpropathrin	虫	劇（1%普）		
フッ化スルフリル	Sulfuryl fluoride	虫	毒	○	
ブプロフェジン	Buprofezin	虫	普	○	
フルアクリピリム	Fluacrypyrim	虫	普	○	
フルシトリネート	Flucythrinate	虫	劇	○	
フルバリネート	Fluvalinate	虫	劇（5%普）	○	
フルピラジフロン	Flupyradifurone	虫	普	○	
フルフェノクスロン	Flufenoxuron	虫	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
フルベンジアミド	Flubendiamide	虫	普	○	
プロチオホス	Prothiofos	虫	普	○	
フロニカミド	Flonicamid	虫	普	○	
プロピレングリコールモノ脂肪酸エステル	Propylene glycol fatty acid monoester	虫	普		
プロフェノホス	Profenofos	虫	普	○	
ヘキシチアゾクス	Hexythiazox	虫	普	○	
ペキロマイセス　テヌイペス	*Paecilomyces tenuipes* (Peck) Samson	虫	―	○	
ペキロマイセス　フモソロセウス	*Paecilomyces fumosoroseus* (Wize) Brown & Smith	虫	―	○	
ペルメトリン	Permethrin	虫	普	○	
ベンスルタップ	Bensultap	虫	普		
ベンフラカルブ	Benfuracarb	虫	劇（6%普）	○	
ボーベリア　バシアーナ	*Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin	虫	―	○	
ボーベリア　ブロンニアティ	*Beauveria brongniartii* (Sacc.) Petch	虫	―	○	
ホスチアゼート	Fosthiazate	虫	劇（1.5%普）	○	
ポリグリセリン脂肪酸エステル	Polyglycerol esters of fatty acid	虫	普	○	
マシン油	Petroleum oil	虫	普		
マラソン	Malathion	虫	普		
ミヤコカブリダニ	*Amblyseius (Neoseiulus) californicus* (McGregor)	虫	―	○	
ミルベメクチン	Milbemectin	虫	普	○	
メソミル	Methomyl	虫	毒（45%劇）	○	
メタアルデヒド	Metaldehyde	虫	劇（10%普）	○	
メタフルミゾン	Metaflumizone	虫	普	○	
メタリジウム　アニソプリエ	*Metarhizium anisopliae* (Metschn) Sorokin	虫	―	○	
メチルイソチオシアネート	Methyl isothiocyanate	虫	劇		
メトキシフェノジド	Methoxyfenozide	虫	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響 環境省評価済	備考
ヤマトクサカゲロウ	*Chrysoperla carnea* Stephens	虫	―	○	
ヨウ化メチル	Methyl iodide	虫	劇		
ヨーロッパトビチビアメバチ	*Bathyplectes anurus* (Thomson)	虫	―	○	
リモニカスカブリダニ	*Amblydromalus limonicus (Garman & McGregor)*	虫	―	○	
リン化アルミニウム	Aluminium phosphide	虫	特毒	○	
リンゴコカクモンハマキ顆粒病ウイルス	*Adoxphyes orana fasciata granulosis virus*	虫	―	○	
燐酸第二鉄	Ferric phosphate	虫	普	○	
ルフェヌロン	Lufenuron	虫	普	○	
レピメクチン	Lepimectin	虫	普	○	
BPMC	Fenobucarb	虫	劇（2%普、15%ﾏｲｸﾛｶﾌﾟｾﾙ製剤普）	○	
BPPS	Propargite	虫	普		
BT	*Bacillus thuringiensis* Berliner	虫	―		
CYAP	Cyanophos	虫	普		
DCIP	DCIP	虫	劇	○	
D−D	1,3-dichloropropene	虫	劇	○	
DEP	Trichlorfon	虫	劇（10%普）	○	
DMTP	Methidathion	虫	劇	○	
EPN	EPN	虫	毒（1.5%劇）	○	
MEP	Fenitrothion	虫	普		
MIPC	Isoprocarb	虫	劇（1.5%普）	○	
MPP	Fenthion	虫	劇（2%普）		
NAC	Carbaryl	虫	劇（5%普）	○	
PAP	Phenthoate	虫	劇（3%普）	○	
アグロバクテリウム　ラジオバクター	*Agrobacterium radiobacter*	菌	―	○	
アゾキシストロビン	Azoxystrobin	菌	劇（80%普）	○	
アミスルブロム	Amisulbrom	菌	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
アメトクトラジン	Ametoctradin	菌	普	○	
アンバム	Ambam	菌	普		
硫黄	Sulfur	菌	普		
イソチアニル	Isotianil	菌	普	○	
イソピラザム	Isopyrazam	菌	普	○	
イソプロチオラン	Isoprothiolane	菌	普	○	
イプコナゾール	Ipconazole	菌	普	○	
イプロジオン	Iprodione	菌	普	○	
イミノクタジンアルベシル酸塩	Iminoctadine tris(albesilate)	菌	普	○	
イミノクタジン酢酸塩	Iminoctadine triacetate	菌	劇（イミノクタジンとして3.5%普）	○	イミノクタジン酢酸塩としては5%以下の製剤：普
イミベンコナゾール	Imibenconazole	菌	普	○	
エタボキサム	Ethaboxam	菌	普	○	
塩基性塩化銅	Copper oxychloride	菌	普		
塩基性硫酸銅	Copper sulfate, basic	菌	普		
オキサチアピプロリン	Oxathiapiprolin	菌	普	○	
オキシテトラサイクリン	Oxytetracycline	菌	普	○	
オキスポコナゾールフマル酸塩	Oxpoconazole fumarate	菌	普		
オキソリニック酸	Oxolinic acid	菌	普	○	
オリサストロビン	Orysastrobin	菌	普	○	
カスガマイシン	Kasugamycin	菌	普	○	
カルプロパミド	Carpropamid	菌	普	○	
キノキサリン系	Chinomethionat	菌	普	○	
キャプタン	Captan	菌	普		
金属銀	Silver	菌	普	○	
クレソキシムメチル	Kresoxim-methyl	菌	普	○	
コニオチリウム　ミニタンス	*Coniothyrium minitans* Campbell	菌	―	○	
シアゾファミド	cyazofamid	菌	普	○	
シイタケ菌糸体抽出物	Extract of Lentinus edodes mycelia	菌	普		

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
ジエトフェンカルブ	Diethofencarb	菌	普	○	
ジクロシメット	Diclocymet	菌	普	○	
ジチアノン	Dithianon	菌	毒（50%劇）	○	
ジフェノコナゾール	Difenoconazole	菌	普	○	
シフルフェナミド	Cyflufenamid	菌	普	○	
ジフルメトリム	Diflumetorim	菌	普	○	
シプロコナゾール	Cyproconazole	菌	普		
シプロジニル	Cyprodinil	菌	普	○	
シメコナゾール	Simeconazole	菌	普	○	
ジメトモルフ	Dimethomorph	菌	普	○	
シモキサニル	Cymoxanil	菌	普	○	
醸造酢	Brewed vinegar	菌	普	○	
シュードモナス　フルオレッセンス	*Pseudomonas fluorescens* (Flügge) Migula	菌	―	○	
シュードモナス　ロデシア	*Pseudomonas rhodesiae* Coroler, et al	菌	―	○	
ジラム	Ziram	菌	普	○	
水酸化第二銅	Copper hydroxide	菌	普		
ズッキーニ黄斑モザイクウイルス弱毒株	*Zucchini yellow mosaic virus* attenuated strain	菌	―	○	
ストレプトマイシン	Streptomycin	菌	普	○	
石灰硫黄合剤	Calcium polysulfide	菌	普		
ダゾメット	Dazomet	菌	劇	○	
タラロマイセス　フラバス	*Talaromyces flavus* (Klöcker) Stolk & Samson	菌	―	○	
炭酸水素カリウム	Potassium hydrogencarbonate	菌	普		
炭酸水素ナトリウム	Sodium bicarbonate	菌	普		
チアジニル	Tiadinil	菌	普		
チウラム	Thiuram	菌	普	○	
チオファネートメチル	Thiophanate-methyl	菌	普	○	
チフルザミド	Thifluzamide	菌	普	○	
テトラコナゾール	Tetraconazole	菌	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響 環境省評価済	備考
テブコナゾール	Tebuconazole	菌	普	○	
テブフロキン	Tebufloquin	菌	普	○	
トリアジメホン	Triadimefon	菌	普	○	
トリコデルマ　アトロビリデ	*Trichoderma atroviride*	菌	―	○	
トリシクラゾール	Tricyclazole	菌	劇（8%普）	○	
トリフルミゾール	Triflumizole	菌	普	○	
トリフロキシストロビン	Trifloxystrobin	菌	普	○	
トリホリン	Triforine	菌	普	○	
トルクロホスメチル	Tolclofos-methyl	菌	普		
トルプロカルブ	Tolprocarb	菌	普	○	
ノニルフェノールスルホン酸銅	Nonylphenol sulfonic acid copper (II) salt	菌	普		
バチルス アミロリクエファシエンス	*Bacillus amyloliquefaciens*	菌	―	○	
バチルス シンプレクス	*Bacillus simplex*	菌	―	○	
バチルス ズブチリス	*Bacillus subtilis*	菌	―	○	
バリオボラックス パラドクス	*Variovorax paradoxus*	菌	―	○	
バリダマイシン	Validamycin	菌	普	○	
ピカルブトラゾクス	Picarbutrazox	菌	普	○	
ピコキシストロビン	Picoxystrobin	菌	普	○	
ビテルタノール	Bitertanol	菌	普	○	
ヒドロキシイソキサゾール	Hymexazol	菌	普	○	
ヒドロキシイソキサゾールカリウム塩	Hymexazol-potassium	菌	普	○	
非病原性エルビニア　カロトボーラ	*Erwinia carotovora subsp. carotovora* avirulent strain	菌	―	○	
ピラクロストロビン	Pyraclostrobin	菌	劇（6.8%普）	○	
ピリオフェノン	Pyriofenone	菌	普	○	
ピリベンカルブ	Pyribencarb	菌	普	○	
ピロキロン	Pyroquilon	菌	普	○	
ファモキサドン	Famoxadone	菌	普	○	
フェナリモル	Fenarimol	菌	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
フェノキサニル	Fenoxanil	菌	普	○	
フェリムゾン	Ferimzone	菌	普	○	
フェンアミドン	Fenamidone	菌	普	○	
フェンピラザミン	Fenpyrazamine	菌	普	○	
フェンブコナゾール	Fenbuconazole	菌	普		
フェンヘキサミド	Fenhexamid	菌	普	○	
フサライド	Fthalide	菌	普	○	
フラメトピル	Furametpyr	菌	普	○	
フルアジナム	Fluazinam	菌	普	○	
フルオキサストロビン	Fluoxastrobin	菌	普	○	
フルオピコリド	Fluopicolide	菌	普	○	
フルオピラム	Fluopyram	菌	普	○	
フルオルイミド	Fluoroimide	菌	普	○	
フルキサピロキサド	Fluxapyroxad	菌	普	○	
フルジオキソニル	Fludioxonil	菌	普	○	
フルスルファミド	Flusulfamide	菌	劇（0.3%普）	○	
フルチアニル	Flutianil	菌	普	○	
フルトラニル	Flutolanil	菌	普	○	
プロクロラズ	Prochloraz	菌	普	○	
プロシミドン	Procymidone	菌	普	○	
プロパモカルブ塩酸塩	Propamocarb-hydrochloride	菌	普	○	
プロピコナゾール	Propiconazole	菌	普	○	
プロピネブ	Propineb	菌	普	○	
プロベナゾール	Probenazole	菌	普	○	
ヘキサコナゾール	Hexaconazole	菌	普	○	
ベノミル	Benomyl	菌	普		
ペフラゾエート	Pefurazoate	菌	普	○	
ペンシクロン	Pencycuron	菌	普	○	
ベンチアバリカルブイソプロピル	Benthiavalicarb-isopropyl	菌	普	○	
ペンチオピラド	Penthiopyrad	菌	普	○	
ペンフルフェン	Penflufen	菌	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
ボスカリド	Boscalid	菌	普	○	
ホセチル	Fosetyl	菌	普		
ポリオキシンD亜鉛塩	Polyoxorim-zinc	菌	普		
ポリオキシン複合体	Polyoxins	菌	普		
マンジプロパミド	Mandipropamid	菌	普	○	
マンゼブ	Mancozeb	菌	普		
マンデストロビン	Mandestrobin	菌	普	○	
マンネブ	Maneb	菌	普	○	
ミクロブタニル	Myclobutanil	菌	普	○	
無水硫酸銅	Copper sulfate anhydride	菌	劇		
メタラキシル	Metalaxyl	菌	普	○	
メタラキシルM	Metalaxyl-M	菌	普	○	
メトコナゾール	Metconazole	菌	普	○	
メトミノストロビン	Metominostrobin	菌	普	○	
メパニピリム	Mepanipyrim	菌	普		
メプロニル	Mepronil	菌	普	○	
有機銅	Oxine-copper	菌	普	○	
ラクトバチルス　プランタラム	*Lactobacillus Plantarum*	菌	―	○	
硫酸銅	Copper sulfate	菌	劇		
DBEDC	DBEDC	菌	普		
IBP	Iprobenfos	菌	普	○	
TPN	Chlorothalonil	菌	普	○	
アイオキシニル	Ioxynil	草	普	○	
アジムスルフロン	Azimsulfuron	草	普	○	
アシュラム	Asulam	草	普	○	
アトラジン	Atrazine	草	普	○	
アミカルバゾン	Amicarbazone	草	普	○	
アラクロール	Alachlor	草	普	○	
イソウロン	Isouron	草	普	○	
イソキサベン	Isoxaben	草	普		

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
イプフェンカルバゾン	Ipfencarbazone	草	普	○	
イマザキン	Imazaquin	草	普		
イマザピル	Imazapyr	草	普	○	
イマザモックスアンモニウム塩	Imazamox-ammonium	草	普	○	
イマゾスルフロン	Imazosulfuron	草	普		
インダジフラム	Indaziflam	草	普	○	
インダノファン	Indanofan	草	普	○	
エスプロカルブ	Esprocarb	草	普	○	
エトキシスルフロン	Ethoxysulfuron	草	普	○	
エトフメセート	Ethofumesate	草	普	○	
エトベンザニド	Etobenzanid	草	普	○	
塩素酸塩	Sodium chlorate	草	劇		
エンドタールニナトリウム塩	Endothal-disodium	草	劇（エンドタールとして1.5%普）		エンドタールニナトリウム塩としては1.85%以下の製剤：普
オキサジアゾン	Oxadiazon	草	普	○	
オキサジアルギル	Oxadiargyl	草	普	○	
オキサジクロメホン	Oxaziclomefone	草	普	○	
オリザリン	Oryzalin	草	普		
カフェンストロール	Cafenstrole	草	普	○	
カルフェントラゾンエチル	Carfentrazone-ethyl	草	普	○	
カルブチレート	Karbutilate	草	普	○	
キザロホップエチル	Quizalofop-ethyl	草	普	○	
クミルロン	Cumyluron	草	普	○	
グリホサートアンモニウム塩	Glyphosate-ammonium	草	普	○	
グリホサートイソプロピルアミン塩	Glyphosate-isopropylammonium	草	普	○	
グリホサートカリウム塩	Glyphosate-potassium	草	普	○	
グリホサートナトリウム塩	Glyphosate-sodium	草	普	○	
グルホシネート	Glufosinate	草	普	○	
グルホシネートPナトリウム塩	Glufosinate-P-sodium	草	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
クレトジム	Clethodim	草	普	○	
クロメプロップ	Clomeprop	草	普	○	
クロリムロンエチル	Chlorimuron-ethyl	草	普	○	
クロルフタリム	Chlorphthalim	草	普	○	
シアナジン	Cyanazine	草	劇（50%普）	○	
シアン酸塩	Sodium cyanate	草	普	○	
シクロスルファムロン	Cyclosulfamuron	草	普	○	
ジクワット	Diquat	草	劇	○	
ジチオピル	Dithiopyr	草	普	○	
シハロホップブチル	Cyhalofop-butyl	草	普	○	
ジフルフェニカン	Diflufenican	草	普	○	
ジメタメトリン	Dimethametryn	草	普	○	
ジメテナミド	Dimethenamid	草	普	○	
ジメテナミドP	Dimethenamid-P	草	普	○	
シメトリン	Simetryn	草	普	○	
セトキシジム	Sethoxydim	草	普	○	
ターバシル	Terbacil	草	普	○	
ダイムロン	Daimuron	草	普	○	
チフェンスルフロンメチル	Thifensulfuron-methyl	草	普	○	
デスメディファム	Desmedipham	草	普	○	
テトラピオン	Flupropanate-sodium	草	普	○	
テニルクロール	Thenylchlor	草	普	○	
テブチウロン	Tebuthiuron	草	普	○	
テプラロキシジム	Tepraloxydim	草	普		
テフリルトリオン	Tefuryltrione	草	普	○	
トプラメゾン	Topramezone	草	普	○	
トリアジフラム	Triaziflam	草	普	○	
トリアファモン	Triafamone	草	普	○	
トリクロピルトリエチルアンモニウム	Triclopyr-triethylammonium	草	普		

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
トリクロピルブトキシエチル	Triclopyr-butoxyethyl	草	普		
トリフルラリン	Trifluralin	草	普	○	
トリフロキシスルフロンナトリウム塩	Trifloxysulfuron-sodium	草	普	○	
トルピラレート	Tolpyralate	草	普	○	
ナプロパミド	Napropamide	草	普		
ニコスルフロン	Nicosulfuron	草	普		
パラコート	Paraquat	草	毒	○	
ハロスルフロンメチル	Halosulfuron-methyl	草	普	○	
ビスピリバックナトリウム塩	Bispyribac-sodium	草	普	○	
ピラクロニル	Pyraclonil	草	普	○	
ピラゾキシフェン	Pyrazoxyfen	草	普		
ピラゾスルフロンエチル	Pyrazosulfuron-ethyl	草	普	○	
ピラゾレート	Pyrazolynate	草	普	○	
ピラフルフェンエチル	Pyraflufen-ethyl	草	普	○	
ピリフタリド	Pyriftalid	草	普	○	
ピリブチカルブ	Pyributicarb	草	普	○	
ピリミスルファン	Pyrimisulfan	草	普	○	
ピリミノバックメチル	Pyriminobac-methyl	草	普	○	
ピロキサスルホン	Pyroxasulfone	草	普	○	
フェノキサスルホン	Fenoxasulfone	草	普	○	
フェントラザミド	Fentrazamide	草	普	○	
フェンメディファム	Phenmedipham	草	普	○	
ブタクロール	Butachlor	草	普	○	
ブタミホス	Butamifos	草	普	○	
フラザスルフロン	Flazasulfuron	草	普	○	
フルアジホップP	Fluazifop-P-butyl	草	普	○	
フルセトスルフロン	Flucetosulfuron	草	普	○	
フルチアセットメチル	Fluthiacet-methyl	草	普		
フルフェナセット	Flufenacet	草	普	○	
フルポキサム	Flupoxam	草	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
フルミオキサジン	Flumioxazin	草	普		
プレチラクロール	Pretilachior	草	普	○	
プロジアミン	Prodiamine	草	普	○	
プロスルホカルブ	Prosulfocarb	草	普	○	
プロピザミド	Propyzamide	草	普		
プロピリスルフロン	Propyrisulfuron	草	普	○	
ブロマシル	Bromacil	草	普	○	
プロメトリン	Prometryn	草	普	○	
ブロモブチド	Bromobutide	草	普	○	
フロラスラム	Florasulam	草	普		
ヘキサジノン	Hexazinone	草	普	○	
ベスロジン	Benfluralin	草	普	○	
ペノキススラム	Penoxsulam	草	普	○	
ペラルゴン酸	Pelargonic acid	草	普	○	
ペラルゴン酸カリウム塩	Pelargonic acid potassium salt	草	普	○	
ベンスルフロンメチル	Bensulfuron-methyl	草	普	○	
ベンゾビシクロン	Benzobicyclon	草	普	○	
ベンゾフェナップ	Benzofenap	草	普	○	
ベンタゾンナトリウム塩	Bentazone-sodium	草	普	○	
ベンチオカーブ	Thiobencarb	草	普	○	
ペンディメタリン	Pendimethalin	草	普	○	
ペントキサゾン	Pentoxazone	草	普	○	
ベンフレセート	Benfuresate	草	普	○	
ホラムスルフロン	Foramsulfuron	草	普	○	
メコプロップPイソプロピルアミン塩	Mecoprop-P-isopropylammonium	草	普	○	
メコプロップPカリウム塩	Mecoprop-P-potassium	草	普	○	
メソトリオン	Mesotrione	草	普	○	
メタゾスルフロン	Metazosulfuron	草	普	○	
メタミトロン	Metamitron	草	普	○	
メタミホップ	Metamifop	草	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
メチオゾリン	Methiozolin	草	普	○	
メトスルフロンメチル	Metsulfuron-methyl	草	普	○	
メトラクロール	Metolachlor	草	普	○	
メトリブジン	Metribuzin	草	普	○	
メフェナセット	Mefenacet	草	普	○	
モリネート	Molinate	草	普	○	
ヨードスルフロンメチルナトリウム塩	Iodosulfuron-methyl-sodium	草	普	○	
リニュロン	Linuron	草	普		
リムスルフロン	Rimsulfuron	草	普	○	
レナシル	Lenacil	草	普	○	
ACN	Quinoclamine	草	普	○	
CAT	Simazine	草	普	○	水質汚濁性農薬
d−リモネン	D-Limonene	草	普	○	
DBN	Dichlobenil	草	普	○	
DCBN	Chlorthiamid	草	普	○	
DCMU	Diuron	草	普	○	
IPC	Chlorpropham	草	普		
MCPAイソプロピルアミン塩	MCPA-isopropylamine	草	普	○	
MCPAエチル	MCPA-ethyl	草	普	○	
MCPAナトリウム塩	MCPA-sodium	草	普	○	
MCPB	MCPB-ethyl	草	普	○	
MCPPカリウム	Mecoprop-potassium	草	普	○	
MCPPジメチルアミン	Mecoprop-dimethylammonium	草	普	○	
MDBA	Dicamba	草	普	○	
MDBAカリウム塩	Dicamba-potassium	草	普	○	
MDBAジメチルアミン	Dicamba-dimethylammonium	草	普	○	
PAC	Chloridazon	草	普	○	
S−メトラクロール	S-metolachlor	草	普	○	
2,4−PAイソプロピルアミン塩	2,4-D-isopropylammonium	草	普		

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響 環境省評価済	備考
2,4−PAエチル	2,4-D-ethyl	草	普		
2,4−PAジメチルアミン	2,4-D-dimethylammonium	草	普		
2,4−PAナトリウム一水化物	2,4-D-sodium monohydrate	草	普		
イタコン酸	Itaconic acid	調	劇	○	
インドール酪酸	Indolebutyric acid	調	普	○	
ウニコナゾールP	Uniconazole-P	調	普	○	
エチクロゼート	Ethychlozate	調	普	○	
エテホン	Ethephon	調	普	○	
塩化カルシウム	Calcium chloride	調	普		
過酸化カルシウム	Calcium peroxide	調	普		
ギ酸カルシウム	Calcium formate	調	普		
クロルメコート	Chlormequat	調	劇		
クロレラ抽出物	Chlorella extract	調	普		
コリン	Cholin	調	普		
混合生薬抽出物	Extracts from mixed crude drugs	調	普		
シアナミド	Cyanamide	調	劇（10%普）	○	
ジクロルプロップ	Dichlorprop	調	普		
ジベレリン	Gibberellin	調	普		
ダミノジッド	Daminozide	調	普	○	
デシルアルコール	Decyl alcohol	調	普	○	
トリオレイン酸ソルビタン	Sorbitan trioleate	調	普	○	
トリネキサパックエチル	Trinexapac-ethyl	調	普		
パクロブトラゾール	Paclobutrazol	調	普	○	
パラフィン	Paraffin	調	普		
ブトルアリン	Butoralin	調	普	○	
フルルプリミドール	Flurprimidol	調	普		
プロヒドロジャスモン	Prohydrojasmom	調	普	○	
プロヘキサジオンカルシウム塩	Prohexadione-calcium	調	普	○	
ベンジルアミノプリン	Benzyl adenine	調	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響環境省評価済	備考
ホルクロルフェニュロン	Forchlorfenuron	調	普	○	
マレイン酸ヒドラジド	Maleic hydrazide	調	普	○	
メピコートクロリド	Mepiquat chloride	調	普	○	
硫酸カルシウム	Calcium sulfate	調	普		
1−ナフタレン酢酸ナトリウム	1-naphthaleneacetic acid, sodium salt	調	普	○	
1−ナフチルアセトアミド	1-Naphthyl acetamide	調	普	○	
1−メチルシクロプロペン	1-Methylcyclopropene	調	普	○	
4−CPA	4-CPA	調	普	○	
クマリン系	Warfarin	そ	普		
クロロファシノン	Chlorophacinone	そ	劇（0.025%普）		
ダイファシン系	Diphacinone	そ	毒（0.005%劇）		
リン化亜鉛	Zinc phosphide	そ	劇（1%普）		
アリマルア	Alemalure (pheromone)	他	普	○	
アルミゲルア	Armigelure (pheromone)	他	普	○	
インフェルア	Infelure (pheromone)	他	普	○	
ウワバルア	Uwabalure (pheromone)	他	普	○	
オキメラノルア	Okimelanolure (pheromone)	他	普	○	
オリフルア	Orfralure (pheromone)	他	普	○	
キュウルア	Cuelure (pheromone)	他	普	○	
ケルキボルア	Quercivolure (pheromone)	他	普	○	
コッシンルア	Cossinlure (pheromone)	他	普	○	
サキメラノルア	Sakimelamolure (pheromone)	他	普	○	
シナンセルア	Synanthelure (pheromone)	他	普	○	
スウィートビルア	Sweet vilure (pheromone)	他	普	○	

有効成分名	Name of active ingredients	用途	毒性	水産動植物に対する影響 環境省評価済	備考
生石灰	Calcium oxide	他	普		
石灰窒素	Calcium cyanamide	他	普	○	
全卵粉末	Whole egg powder	他	普	○	
ダイアモルア	Diamolure (pheromone)	他	普	○	
ダイシルア	Diashilure (pheromone)	他	普	○	
炭酸カルシウム	Calcium carbonate	他	普		
トートリルア	Tortorilure (pheromone)	他	普	○	
ピーチフルア	Peachflure (pheromone)	他	普	○	
ビートアーミルア	Beetarmylure (pheromone)	他	普	○	
ピリマルア	Pirimalure (pheromone)	他	普	○	
フォールウェブルア	Fallweblure (pheromone)	他	普	○	
ブルウェルア	Bluwelure (pheromone)	他	普	○	
マシニッサルア	Masinissalure (pheromone)	他	普	○	
メチルオイゲノール	Methyl eugenol	他	普	○	
リトルア	Litlure (pheromone)	他	普	○	
ロウカルア	Lawculure (pheromone)	他	普	○	

（注）

1. 配列は原則として用途別に一般名の五十音、アルファベット順です。（粘着剤、展着剤等は除外）

2. 用途の欄で虫：殺虫剤、菌：殺菌剤、草：除草剤、調：植物成長調整剤、そ：殺そ剤、他：誘引剤＋忌避剤＋その他を示しています。

3. 毒性の欄で普：普通物、劇：劇物、毒：毒物、特毒：特定毒物を示します。また（　）は除外規定を示します。

(1)特定毒物：毒物の中でも特に毒性が高いもの（使用者は法令で指定された者に限られています。）

(2) 毒物：毒性が高いもの（経口半数致死量が50mg/kg以下のもの等。）

(3) 劇物：毒物ほどではないが、毒性が高いもの（経口半数致死量が50mg/kg～300mg/kgのもの等。）

(4) 普通物：毒劇物に該当しないものを指していう通称です。

毒物・劇物の判定基準については、国立医薬品食品衛生研究所のホームページをご覧下さい。