

本表は、含有率データが入手できた農薬種類のみを示すもので、出荷された農薬種類を網羅的に示すものではない。

補助剤として第一種指定化学物質を含む農薬種類とその含有率(その1)

農薬種類 コード	農薬種類名	12	24	40	43	57	63	93	172	198	227	270	299	304	307	308	309	合計
		アセトニトリル	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C=10~14)	エチルベンゼン	エチレングリコール	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル	キシレン	クロロベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド	ヘキサメチレンチオトラン	トルエン	フタル酸ジ-n-ブチル	ベンゼン	ほう素及びその化合物	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(C=12~15)	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	ポリ(オキシエチレン)=ニルフェニルエーテル	
10128	ベンゾエピン乳剤						61.5%											61.5%
10133	E P N乳剤						37.2%				0.3%							37.5%
10154	マラソン乳剤		0.3%	0.1%			33.6%										0.8%	34.8%
10165	ジメトエート乳剤(a)	28.3%					2.3%										0.8%	31.5%
10179	D D V P乳剤(a)		0.3%				34.0%										2.0%	36.3%
10180	D D V P乳剤(b)		0.2%	0.1%			11.6%										0.7%	12.6%
10197	P A P水和剤												0.2%					0.2%
10198	P A P乳剤						29.4%					0.04%						29.4%
10209	D E P乳剤																1.6%	1.6%
10220	M P P乳剤						28.4%											28.4%
10228	M E P乳剤(a)		0.4%				33.1%										0.7%	34.2%
10251	ダイアジノン水和剤																0.2%	0.2%
10252	ダイアジノン乳剤(a)																0.5%	32.1%
10268	D M T P乳剤						43.0%											43.0%
10292	C Y A P乳剤						22.8%											22.8%
10295	C V P乳剤						63.2%											63.2%
10297	ホサロン乳剤						40.0%											40.0%
10298	B R P乳剤						26.0%											26.0%
10312	N A C水和剤(a)																0.7%	0.7%
10340	B P M C乳剤						35.9%										0.2%	36.1%
10357	メソミル水和剤				2.9%													2.9%
10360	マシン油乳剤95														1.2%			1.2%
10361	マシン油乳剤97														0.6%		0.1%	0.7%
10366	エチオン・マシン油乳剤														1.0%			1.0%
10403	ケルセン乳剤						1.6%											1.6%
10416	B P P S乳剤						33.3%											33.3%
10485	メタアルデヒド粉剤				2.0%													2.0%
10503	B P P S水和剤																1.5%	1.5%
10553	C V P・D D V P乳剤						47.0%											47.0%
10571	イソキサチオン乳剤						27.0%											27.0%
10585	M E P乳剤(b)						10.0%											10.0%
10588	C V P乳剤						40.0%											40.0%
10595	M E P乳剤(c)						68.0%								7.0%			75.0%
10672	クロルピリホスメチル乳剤						64.3%										1.8%	66.2%
10677	アミトラス乳剤						70.0%											70.0%
10697	ピリミホスメチル乳剤		3.5%														2.0%	5.5%
10710	プロチオホス乳剤						34.0%											34.0%
10731	イソキサチオン・D D V P乳剤						13.5%											13.5%
10749	ピリダフェンチオン乳剤				3.4%		25.1%											28.5%
10767	マラソン・M E P乳剤						10.0%											10.0%
10809	B P M C・M E P乳剤(b)						6.2%											6.2%
10810	ホサロン・D D V P乳剤						0.5%	18.5%										19.0%
10820	クロルピリホス乳剤						50.7%										3.7%	54.3%
10826	ダイアジノン・B P M C乳剤						14.0%											14.0%
10887	B P M C・D E P乳剤																2.0%	2.0%
10893	M E P油剤(a)						2.0%											2.0%
10909	D M T P乳剤(b)						46.0%											46.0%
10923	マラソン・B P M C乳剤						13.0%											13.0%

補助剤として第一種指定化学物質を含む農薬種類とその含有率(その2)

農薬種類 コード	農薬種類名	12	24	40	43	57	63	93	172	198	227	270	299	304	307	308	309	合計
		アセトニトリル	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C=10~14)	エチルベンゼン	エチレンジクロール	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル	キシレン	クロロベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド	ヘキサメチレンテトラミン	トルエン	フタル酸ジ-n-ブチル	ベンゼン	ほう素及びその化合物	ポリ(オキシエチレン)エーテル(C=12~15)	ポリ(オキシエチレン)フェニルエーテル	ポリ(オキシエチレン)フェニルエーテル	
11006	ピリダフェンチオン・BPMC乳剤						2.0%											2.0%
11008	メチルイソチオシアネート油剤						80.0%											80.0%
11022	ジメトエート・フェンバレード乳剤(a)						41.0%											41.0%
11023	ジメトエート・フェンバレード乳剤(b)						8.0%											8.0%
11049	プロフェジン水和剤ゾル				2.5%													2.5%
11065	MEP・PAP乳剤(a)						37.5%											37.5%
11071	MEP・NAC水和剤(b)						50.0%											50.0%
11082	ベルメトリン乳剤						71.6%											71.6%
11083	ベルメトリン水和剤						14.4%											14.4%
11120	フェノチオカルブ乳剤						35.0%											35.0%
11150	フルシトリンエート・PAP乳剤						40.0%										1.0%	41.0%
11156	シベルメトリン乳剤						56.0%											56.0%
11161	ダイアジノン・マシン油・マラソン乳剤						13.0%											13.0%
11169	メタルデヒド水和剤				2.0%													2.0%
11173	フルバリネート・NAC水和剤																1.5%	1.5%
11179	エトフェンプロックス水和剤														1.7%			1.7%
11181	エトフェンプロックス乳剤						68.0%											75.7%
11211	シハロトリン乳剤		0.7%	7.7%			56.0%										1.3%	58.0%
11222	シフルトリン乳剤						31.5%											31.5%
11225	フェンプロバトリン乳剤						41.0%											41.0%
11263	フルシトリンエート液剤ME				5.0%													5.0%
11265	フルシトリンエート・ホサロン乳剤						49.0%											49.0%
11274	フェンプロバトリン・MEP乳剤						38.0%											38.0%
11284	ピラクロホス粒剤																2.0%	2.0%
11293	フェンピロキシメート水和剤(フロアブル)																1.0%	1.0%
11301	ピリダフェンチオン水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
11309	フルバリネート乳剤EW				4.0%													4.0%
11318	エチオフェンカルブ・クローラフルアズロン乳剤						57.5%											57.5%
11336	エトフェンプロックス・MEP乳剤						40.0%											40.0%
11339	テフルトリン粒剤															1.4%	2.8%	4.1%
11340	テブフェンピラド水和剤															1.0%		1.0%
11348	フルフェノクスロン乳剤						4.0%									2.0%		6.0%
11350	ピラクロホス乳剤						25.0%											25.0%
11355	イミダクロプリド水和剤																	8.0%
11358	ダイアジノン・DDVP乳剤(b)						25.0%											25.0%
11376	ハルフェンプロックス乳剤						43.0%											86.0%
11391	アクリナトリン水和剤																0.3%	0.3%
11394	シラフルオフェン乳剤													0.8%				0.8%
11402	テブフェノジド水和剤(フロアブル)				4.7%													4.7%
11450	ネマデクチン液剤	37.0%									4.0%							41.0%
11453	オキサミル粒剤								3.0%									3.0%
11478	プロフェジン水和剤(フロアブル)				1.0%													1.0%
11482	エトキサゾール水和剤(フロアブル)				6.0%													6.0%
11493	テブフェノジド水和剤ゾル				5.0%													5.0%
11508	酸化フェンブタスズ水和剤(フロアブル)				9.0%													9.0%
11524	クローマフェノジド水和剤(フロアブル)															1.5%		1.5%
11530	ベンフラカルブマイクロカプセル剤				5.0%													5.0%
22045	IBP乳剤						6.3%										2.5%	8.8%
22053	EDDP乳剤						52.8%											52.8%
22078	ジネブ水和剤									0.3%								0.3%
22082	マンネブ水和剤									0.6%								0.6%

補助剤として第一種指定化学物質を含む農薬種類とその含有率(その3)

農薬種類 コード	農薬種類名	12	24	40	43	57	63	93	172	198	227	270	299	304	307	308	309	合計
		アセトニトリル	直鎖アルキルベンゼンスルホ ン酸及びその塩(C=10~14)	エチルベンゼン	エチレンジクロール	2,3-エポキシプロピルフェ ニルエーテル	キシレン	クロロベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミ ド	ヘキサメチレンテトラミン	トルエン	フタル酸ジ-n-ブチル	ベンゼン	ほう素及びその化合物	ポリ(オキシエチレン)＝アルキ ルエーテル(C=12~15)	ポリ(オキシエチレン)＝オクチ ルフェニルエーテル	ポリ(オキシエチレン)＝ノニル フェニルエーテル	
22086	マンゼブ水和剤									0.9%								0.9%
22115	チウラム水和剤(a)																0.3%	0.3%
22184	ジチアノン・銅水和剤(a)																1.0%	1.0%
22198	ストレプトマイシン液剤				7.0%													7.0%
22209	ポリオキシシン水和剤AL													0.3%			0.7%	1.0%
22211	ポリオキシシン乳剤AL				2.7%												1.3%	4.0%
22268	ポリオキシシン・有機銅水和剤													1.0%			2.0%	3.0%
22317	エクロメゾール乳剤						42.0%											42.0%
22319	フサライド水和液(フロアブル)				1.7%													1.7%
22322	イソプロチオラン乳剤						1.5%											1.5%
22332	キャプタンポリオキシシン水和剤																1.0%	1.0%
22335	フルオルイミド水和剤																1.2%	1.2%
22344	トリホリン乳剤								20.0%									20.0%
22356	カスガマイシン・パリダマイシン液剤				5.0%													5.0%
22400	イブロジオン水和剤																1.4%	1.4%
22443	ベノミル・TPN水和剤													1.0%				1.0%
22467	メブロン水和剤(フ				10.0%													10.0%
22478	トリシクラゾール																1.5%	1.5%
22479	トリシクラゾール		0.4%		5.7%													6.1%
22491	プラストサイジンS粉剤																1.5%	1.5%
22515	キャプタン・ホセチル														0.4%	1.3%		1.7%
22516	トリアジメホン乳		5.0%				38.0%											43.0%
22535	イミノクタジン酢酸塩液剤														5.0%			5.0%
22536	イミノクタジン酢酸塩液剤塗布剤				3.3%							0.7%						4.0%
22545	イブロジオン・マンゼブ水和剤									1.7%								1.7%
22547	イブロジオン・銅水和剤																1.0%	1.0%
22549	ホセチル・マンゼブ水和剤									1.2%								1.2%
22572	ベンシクロン				5.0%													5.0%
22598	水和硫黄剤(フ)				1.5%												0.8%	2.3%
22604	トリシクラゾール・パリダマイシン				10.0%													10.0%
22618	マンゼブ・メタラキシル								40.0%									40.0%
22634	パリダマイシン				6.7%													6.7%
22655	パリダマイシン				1.0%												2.0%	3.0%
22661	オキシロニック																3.0%	3.0%
22662	フルサイド・フルトラニル																1.4%	1.4%
22682	プロクロラズ			1.3%			65.0%											66.3%
22702	トリシクラゾール				13.0%													13.0%
22708	有機銅水和剤(フロアブル)																1.0%	1.0%
22720	オキシロニック酸・ストレプトマイシン																0.8%	0.8%
22731	フェリムゾン・フサライド水和剤																3.7%	3.7%
22744	イミノクタジン酢酸塩・有機銅水和剤														4.0%			4.0%
22745	イミノクタジン酢酸塩塗布剤				5.0%							2.0%						7.0%
22746	ホセチル・有機銅水和剤													1.0%				1.0%
22751	フサライド・ベンシクロン				5.0%													5.0%
22754	チウラム・ペフラゾエート水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
22775	イブコナゾール・銅水和剤(フロアブル)				10.0%													10.0%
22788	フェリムゾン・フサライド水和剤ゾル				5.0%													5.0%
22798	マンゼブ水和剤(フロアブル)				6.0%													6.0%
22805	パリダマイシン・フェリムゾン・フサライド水和剤ゾル				3.3%												0.7%	4.0%
22814	メバニピリム				7.0%													7.0%
22818	フェリムゾン・フサライド水和剤(フロアブル)				3.3%											0.7%	0.7%	4.7%

補助剤として第一種指定化学物質を含む農薬種類とその含有率(その4)

農薬種類 コード	農薬種類名	12	24	40	43	57	63	93	172	198	227	270	299	304	307	308	309	合計
		アセトニトリル	直鎖アルキルベンゼンスルホ ン酸及びその塩(C=10~14)	エチルベンゼン	エチレングリコール	2,3-エポキシプロピルフェ ニルエーテル	キシレン	クロロベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミ ン	ヘキサメチレンテトラミン	トルエン	フタル酸ジ-n-ブチル	ベンゼン	ほう素及びその化合物	ポリ(オキシエチレン)＝アルキ ルエーテル(C=12~15)	ポリ(オキシエチレン)＝オクチ ルフェニルエーテル	ポリ(オキシエチレン)＝ノニ ルフェニルエーテル	
22822	フルトラニル				5.3%												0.7%	6.0%
22843	マンゼブ水和剤(フロアブル)				5.0%													6.1%
22854	バリダマイシン・フェリムゾン・フサライド水和剤(フロアブル)				3.3%					1.1%								4.7%
22857	ジフルメトリム						2.0%									0.7%	0.7%	2.0%
22867	シモキサニル・マンゼブ水和剤									0.8%								0.8%
22914	テトラコナゾール																2.1%	2.1%
22929	ジクロシメット																1.3%	1.3%
33048	MPP・EDDP乳剤						27.0%											27.0%
33337	BPMC・EDDP粉剤DL						5.5%											5.5%
33393	MEP・イソプロチオラン乳剤						34.0%											34.0%
33733	エトフェンプロックス・EDDP乳剤						44.5%											44.5%
33786	エトフェンプロックス・カスガマイシン・フサライド水和剤ゾル				5.0%													5.0%
33797	ピリダフェンチオン・フサライド水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
33810	エトフェンプロックス・フェリムゾン・フサライド水和剤																2.5%	2.5%
33811	エトフェンプロックス・バリダマイシン・フェリムゾン・フサライド水和剤																3.8%	3.8%
33822	エトフェンプロックス・トリシクラゾール水和剤ゾル				9.2%													9.2%
33869	エトフェンプロックス・イソプロチオラン乳剤						36.0%											36.0%
33889	エトフェンプロックス・フサライド水和剤ゾル				5.0%													5.0%
33924	テブフェノジド・ブプロフェジン・フルトラニル水和剤				2.5%													2.5%
33927	シラフルオフェン・フェリムゾン・フサライド水和剤				5.0%													5.0%
44044	DCA乳剤			0.9%			9.2%										1.3%	11.4%
44082	CAT水和剤																1.0%	1.0%
44095	アマトリン乳剤						20.5%										17.0%	37.5%
44105	ベンチオカーブ乳剤						39.0%											39.0%
44116	トリフルラリン乳剤						47.5%											47.5%
44130	アラクロール乳剤							25.0%										25.0%
44131	アイオキシニル乳剤						62.0%											62.0%
44144	IPC乳剤						12.3%											12.3%
44243	プロメトリン・ベンチオカーブ乳剤						33.0%											33.0%
44320	ブタミホス乳剤						34.8%										0.4%	35.2%
44371	MDBA粒剤				3.0%													3.0%
44388	DCMU粉粒剤				1.3%													1.3%
44392	ベンディメタリン						58.5%											58.5%
44418	トリフルラリン・プロメトリン乳剤						56.0%											56.0%
44423	ゼトキシジム乳剤						0.3%											0.3%
44471	イマザビル液剤																7.5%	7.5%
44476	テブチウロン粒剤																	1.0%
44490	アトラジン・メトラクロール水和剤(フロアブル)		1.0%															4.8%
44506	ベスロジン水和剤(顆粒)		3.1%															3.1%
44516	キサロホップエチル水和剤(フロアブル)				13.0%												20.0%	33.0%
44536	ピリプチカルブ・プロモプチド・ベンゾフェナップ水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
44562	ベンディメタリン・リニユロン乳剤						1.9%											1.9%
44575	ピアラホス液剤				0.7%													0.7%
44619	イマゾスルフロン・ダイムロン・ピリプチカルブ水和剤(フロアブル)				8.0%													8.0%
44620	テニルクロール・ベンスルフロンメチル水和剤(フロアブル)				4.9%													4.9%
44621	テニルクロール・ベンスルフロンメチル水和剤(フロアブル)				4.9%													4.9%
44622	ベンチオカーブ・ベンディメタリン・リニユロン乳剤						23.0%											23.0%
44623	ピフェノックス・ピリプチカルブ・プロモプチド水和剤(フロアブル)				4.0%													4.0%
44633	プレチラクロール・ベンゾフェナップ水和剤(フロアブル)				3.0%													3.0%
44672	イマゾスルフロン・エトベンザニド・ダイムロン1キロ粒剤		3.0%															3.0%
44747	ジフルフェニカン・トリフルラリン乳剤						19.0%											19.0%

補助剤として第一種指定化学物質を含む農薬種類とその含有率(その5)

農薬種類 コード	農薬種類名	12	24	40	43	57	63	93	172	198	227	270	299	304	307	308	309	合計
		アセトニトリル	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(C=10~14)	エチルベンゼン	エチレンジクロール	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル	キシレン	クロロベンゼン	N,N-ジメチルホルムアミド	ヘキサメチレンテトラミン	トルエン	フタル酸ジ-n-ブチル	ベンゼン	ほう素及びその化合物	ポリ(オキシエチレン)エーテル(C=12~15)	ポリ(オキシエチレン)オクテニルエーテル	ポリ(オキシエチレン)フェニルエーテル	
44749	ビスピリバクナトリウム塩液剤														24.0%			24.0%
44750	ビスピリバクナトリウム塩液剤														24.0%			24.0%
44766	ジメテナミド・リネuron乳剤						1.0%											1.0%
44770	イソキサベン・ベスロジン水和剤DF		3.1%															3.1%
44786	テニルクロール・ピリブチカルブ・ベンスルフロメチル水和剤(フロアブル)				6.0%													6.0%
44787	テニルクロール・ピリブチカルブ・ベンスルフロメチル水和剤(フロアブル)				6.0%													6.0%
44788	イマズスルフロ・ダイムロン・ピリブチカルブ・メフェナセット水和剤(フロアブル)				8.0%													8.0%
44797	イマズスルフロ・ダイムロン・ベントキサゾン水和剤(フロアブル)				8.0%													8.0%
44807	ジフルフェニカン・トリフルラリン粉粒剤																4.0%	4.0%
44815	クロメプロップ・テニルクロール水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
44819	キサロホップエチル水和剤(フロアブル)				6.5%												7.5%	14.0%
44823	イマゾモックスアンモニウム塩液剤														5.0%			5.0%
44840	フルジアホップP乳剤						74.5%											74.5%
44850	シアナジン水和剤(フロアブル)				8.8%													8.8%
44856	ピラフルフェンエチル水和剤(フロアブル)				4.8%													4.8%
44857	グリホサートトリメシウム塩・ピラフルフェンエチル水和剤				4.2%													4.2%
44876	ジメタメトリン・ピリブチカルブ・プレチラクロール・ベンスルフロメチル水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
44877	ジメタメトリン・ピリブチカルブ・プレチラクロール・ベンスルフロメチル水和剤(フロアブル)				5.0%													5.0%
44878	ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・ベンフレゼット水和剤				4.0%													4.0%
55401	展着剤				0.5%				0.1%						6.1%	2.1%	8.2%	17.1%
55607	エチクロゼット乳剤						22.0%										9.5%	31.5%
55612	ベンディメタリン乳剤						80.0%											80.0%
55652	ウニコナゾールP液剤																0.5%	0.5%

注1:一つの農薬種類に複数の農薬商品が対応するときは、農薬商品ごとの補助剤含有率を算術平均した値を示す。
 注2:個々の農薬商品における補助剤含有率は原則として1%以上の値であるが、上記注1に示す算術平均の結果として1%未満の含有率になった場合が多数含まれる。
 注3:平成13農薬年度に出荷実績のあった農薬種類で本表に示さないものは、補助剤として第一種指定化学物質を含まない。
 注4:複数の会社が同一の登録番号の農薬商品を販売している場合、登録番号としての重複をなくすため、一つの会社の含有率データだけを採用した。

補助剤含有率データを入力した農薬製造事業者の名称とその出所

会社名	製品一覧	アンケート	ホームページ
BASFアグロ			
アベンティス クロップサイエンス シオノギ(株)			
石原産業(株)			
大塚化学(株)			
(株)トモノアグリカ			
クミアイ化学(株)			
サンケイ化学(株)			
ダウ・アグロ			
武田薬品工業(株)アグロカンパニー			
日本化薬(株)			
日本農薬(株)			
日本バイエルアグロケム(株)			
丸和バイオケミカル(株)			
塩野義製薬(株)			
三井化学(株)			
三共(株)			
住友化学工業(株)			
日産化学工業(株)			
日本曹達(株)			
八洲化学工業(株)			
尾道クミカ工業			
北海三共(株)			
北興化学工業(株)			

注:「製品一覧」とは、MSDSと同等の内容が記載された冊子であり、冊子の名称は農薬製造事業者ごとに異なる。