カスケード乳剤　混用事例表

注意：本表はこれまでの試験事例、使用例を参考として紹介するもので、混用をすすめるものではなく、また結果を保証するものではありません。

2024年6月

BASFジャパン(株)

凡例　●：混用して問題なかった。 ◎：使用直前の混用なら問題なかった。 ○：混用で凝集するが、撹拌すれば散布に問題なかった。

△：物理性の点で問題あり。▲：薬害の点で問題あり。×：混用できない。 空欄：知見が無いか乏しい。

（乳）：乳剤、（水）：水和剤、（溶）：水溶剤、（液）：液剤、（DF）：ﾄﾞﾗｲﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（EW）：乳濁製剤、（FL）：ﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（WG）：顆粒水和剤、（SG）：顆粒水溶剤

	みかん	りんご	なし	もも	ネクタリン	すもも	おうとう	かき	茶	いちご	きゅうり	すいか	メロン	かぼちゃ	にがうり	ズッキーニ	トマト	ミニトマト	なす	ピーマン	キャベツ	はくさい	ブロッコリー	だいこん	チンゲンサイ	こまつな	レタス	しゅんぎく	ほうれんそう	ねぎ	たまねぎ	アスパラガス	にら	にんじん	セルリー	さやいんげん	さやえんどう	そらまめ	未成熟とうもろこし	だいず	あずき	てんさい	かんしょ	オクラ	きく
殺　虫　剤																																													
アーデント（水）								●	●	●		●								●																										
アクセル（FL）	●																●		●	●	●	●		●	●		●			●									●				●		
アクセルキング（FL）																														●															
アクタラ（SG）	●	●	●	●				●	●			●	●		●					●	●	●								●								●							
アクテリック（乳）									●																																				
アグリメック（乳）									●											●										●															
アグロスリン（水）			●	●				●	●		●	●					●		●	●	●						●				●														
アグロスリン（乳）										●	●			●			●		●	●						●	●		●	●	●		●	●				●	●						
アディオン（水）		●		●																																									
アディオン（乳）										●	●			●	●	●	●		●	●	●	●	●	●			●		●	●	●	●					●	●	●	●		●				
アディオン（FL）						●																										●													
アドマイヤー（水）		●	●	●		●		●	●		●	●	●		●		●		●	●																								
アドマイヤー（FL）													●			●					●	●					●			●					●			●	●						
アドマイヤー（WG）		●	●	●		●		●	●		●	●			●	●	●	●	●	●										●				●				●			●				
アドマイヤープラス（FL）	●																																												
アニキ（乳）										●							●			●			●						●										●						
アファーム（乳）										●	●	●			●	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●					●	●				●						
アファームエクセラ（WG）									●		●																																		
アプロード（水）	●			●				●	●		●						●		●																										
アプロード(FL)		●	●	●		●			●																																			
アプロードエース（FL）	●								●		●						●																												
アベンジャー（FL）	●								●			●					●		●	●	●	●		●																					
アルバリン（SG）	●	●	●	●		●		●	●			●				●	●	●	●	●	●	●	●		●		●			●					●				●	●			●		
ウララ（DF）		●	●	●					●	●	●	●	●				●		●	●	●	●		●			●			●									●	●	●		●		
ウララ50（DF）	●																																												
エコピタ（液）										●	●								●																										
エコマイト（WG）		●																																											
エコマスターBT（DF）																														●															
エスマルク（DF）												●									●	●	●			●																			
エビセクト（水）									●																			●																	
エルサン40（水）		●																																											
エルサン（乳）	●																				●		●						●	●	●	●				●			●	●	●		●		
エンセダン（乳）									●																																				
オマイト（水）				●																																									
オリオン40（水）								●																																					
オルトラン（水）								●	●												●	●					●				●								●	●	●			●	
オレート（液）																	●											●																	
カネマイト（FL）		●		●		●			●	●	●	●	●	●					●																									
ガンバ（水）									●																																				
キラップ（FL）	●								●																																●				
キラップJ（水）									●																																				
クリアザール（FL）																	●																												
グレーシア（乳）										●	●	●	●				●		●	●	●	●	●	●			●			●	●						●			●					
ゲットアウト（WG）																															●									●	●	●				
コテツ(FL)　注-1 *	●	●	●	●				●	●	●	●	●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●			●		●			●	●			●		●		●		●
コルト（WG）	●	●	●	●				●	●	●	●						●		●	●	●	●					●			●									●			●	●		
コロマイト（水）	●									●																																			
コロマイト（乳）		●	●	●								●					●		●	●																						●				
サイアノックス（水）		●	●	●		●																								●															
サイアノックス（乳）																														●										●	●				
サイハロン（乳）																														●															
サフオイル（乳）											●								●	●																									
サブリナ（FL）																				●		●					●																		
サムコル10（FL）		●	●	●					●																																				
サンクリスタル（乳）									●	●	●						●		●	●	●	●	●																						
サンマイト（水）	●	●	●	●																																									
サンマイト（FL）									●	●		●	●	●						●																					●					
ジェイエース（溶）								●	●												●	●									●														
スカウト（FL）																																					●									
スタークル（SG）	●	●	●	●		●		●	●			●				●	●	●	●	●	●	●	●		●		●			●					●				●	●			●		
スターマイト（FL）	●	●	●	●				●	●	●		●	●																																
スターマイトプラス（FL）									●																																				
スピノエース（FL）		●		●																																									
スピノエース（WG）										●		●	●				●		●	●	●	●	●		●		●		●	●					●										
スミチオン40（水）		●	●					●																																					
スミチオン（乳）								●		●				●			●		●										●		●						●		●	●	●				
セフィーナDC（FL）																																										●				
ゼンターリ（WG）									●			●									●					●					●								●						
ダーズバン40（乳）									●																						●														
ダーズバン（DF）		●		●		●																																						
ダイアジノン34（水）		●	●	●				●																							●														
ダイアジノン40（乳）																					●		●						●	●						●									
ダニエモン（FL）	●																																												
ダニゲッター（FL）		●	●	●		●			●																																				
ダニコング（FL）	●	●	●	●					●																																				
ダニサラバ（FL）	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●						●	●																									
ダニトロン（FL）	●	●	●	●					●	●	●	●	●		●				●	●									●									●		●					
ダブルフェース（FL）	●								●		●									●																										
ダントツ（溶）				●		●			●			●	●		●		●	●								●			●									●	●	●			●	
チェス（WG）			●	●						●	●	●	●			●	●		●	●																									
チューンアップ（WG）									●												●	●		●																					
ディアナSC（FL）										●											●		●						●	●		●									●		●		
テッパン（液）		●	●	●					●																																				
デナポン50（水）		●	●																																										
デュアルサイド（水）		●	●							●	●	●	●				●																												
テルスター（水）								●	●												●																			●		●				
デルフィン（WG）									●				●							●	●																			●						
トアローCT（水）																					●																								
トクチオン（水）								●																																					
トクチオン（乳）								●	●																																	●	●			
トモノールS（乳）									●																																				
トランスフォーム（FL）	●	●	●							●	●						●		●	●	●	●				●																		
トリガード（液）																			●																										
トルネードエース（DF）																	●		●											●														
トレボン（乳）									●		●	●	●		●		●			●	●		●				●			●								●		●	●	●			●	
トレボン(EW)																																										●				
ニッソラン（水）															●					●																					●		●				
粘着くん（液）										●																																			
ノーモルト(乳)										●							●						●																						
パーマチオン（水）			●																																				●						

カスケード乳剤　混用事例表

注意：本表はこれまでの試験事例、使用例を参考として紹介するもので、混用をすすめるものではなく、また結果を保証するものではありません。

2024年6月

凡例　●：混用して問題なかった。 ◎：使用直前の混用なら問題なかった。 ○：混用で凝集するが、撹拌すれば散布に問題なかった。

BASFジャパン(株)

△：物理性の点で問題あり。▲：薬害の点で問題あり。×：混用できない。 空欄：知見が無いか乏しい。

（乳）：乳剤、（水）：水和剤、（溶）：水溶剤、（液）：液剤、（DF）：ﾄﾞﾗｲﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（EW）：乳濁製剤、（FL）：ﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（WG）：顆粒水和剤、（SG）：顆粒水溶剤

	みかん	りんご	なし	もも	ネクタリン	すもも	おうとう	かき	茶	いちご	きゅうり	すいか	メロン	かぼちゃ	にがうり	ズッキーニ	トマト	ミニトマト	なす	ピーマン	キャベツ	はくさい	ブロッコリー	だいこん	チンゲンサイ	こまつな	レタス	しゅんぎく	ほうれんそう	ねぎ	たまねぎ	アスパラガス	にら	にんじん	セルリー	さやいんげん	さやえんどう	そらまめ	未成熟とうもろこし	だいず	あずき	てんさい	かんしょ	オクラ	きく
バイスロイド（乳）																																								●	●				
ハクサップ（水）																					●	●	●																						
バシレックス（水）									●												●																								
パダンSG（溶）								●	●												●		●		●		●										●		●							
ハチハチ（乳）									●		●	●					●		●	●	●	●		●			●			●														
ハチハチ（FL）	●		●	●					●	●		●					●		●		●	●					●																	
ハッパ（乳）											●					●																													
バリアード（WG）		●		●		●			●	●	●	●				●	●			●																								
バロック（FL）		●	●	●		●			●	●	●	●	●						●																								
ピラニカ（水）		●	●	●			●	●																																				
ピラニカ（EW）									●	●	●		●						●																										
ファインセーブ（FL）	●								●	●		●					●		●	●	●	●		●					●	●														
ファルコン（FL）									●																																				
ファルコンエース（FL）																											●																		
フェニックス（FL）	●	●	●	●					●																																●				
フェニックス（WG）		●	●	●		●		●	●	●	●	●					●		●	●	●	●		●			●			●									●	●	●		●		
プレオ（FL）																				●	●	●	●	●			●		●	●									●				●		
プレバソン5（FL）										●						●	●		●		●	●					●		●	●									●	●	●		●		
ブロフレアSC（FL）																					●	●		●			●			●														
フローバック（DF）																					●									●														
フロンサイドSC（FL）																																									●				
ペイオフME（液）																					●	●		●						●									●		●				
ベストガード（溶）								●	●	●	●	●					●	●	●	●							●												●						
ベネビアOD（FL）																														●									●				●		
ボタニガードES（乳）										●																																		
マイキラー（FL）																											●																		
マイトクリーン（FL）									●																																			
マイトコーネ（FL）		●		●				●	●	●		●	●				●	●																										
マッチ（乳）																											●																		
マトリック（FL）										●												●	●																	●				
マブリック20（水）	●	●		●				●	●	●		●									●									●							●			●				
マブリック(EW)		●						●																						●									●				
マラソン（乳）										●	●				●		●		●	●	●									●			●				●						
ミクロデナポン85（水）		●	●	●																																								
ミルベノック（乳）									●																																				
モスピラン（SG）		●	●	●				●	●		●		●				●		●	●		●								●		●						●				●		
モスピランSL(液)									●												●			●															●		●				
モベント（FL）										●	●					●	●		●	●									●															
モレスタン（水）										●					●					●																								
ヨーバル（FL）																														●									●						
ランネート45（DF）									●											●	●		●								●			●	●							●		
リーフガード（WG）																														●	●														
ロディー（水）								●																																					
ロディー（乳）	●								●	●										●	●																								
ロムダン（FL）		●							●	●																																			
MR. ジョーカー（水）								●	●																																				
無人ヘリ散布（0．8L/10a）																																													
アディオン（乳）																																										●				
スタークル10（液）																																										●				
スミチオン（乳）																																										●				
プレバソン5（FL）																																										●				
MR. ジョーカー（EW）																																										●				

注-1＊：コテツ（FL）は西洋かぼちゃには薬害を生じるので、混用しない。

カスケード乳剤　混用事例表

注意：本表はこれまでの試験事例、使用例を参考として紹介するもので、混用をすすめるものではなく、また結果を保証するものではありません。

2024年6月

BASFジャパン(株)

凡例　●：混用して問題なかった。 ◎：使用直前の混用なら問題なかった。 ○：混用で凝集するが、撹拌すれば散布に問題なかった。

△：物理性の点で問題あり。▲：薬害の点で問題あり。×：混用できない。 空欄：知見が無いか乏しい。

（乳）：乳剤、（水）：水和剤、（溶）：水溶剤、（液）：液剤、（DF）：ﾄﾞﾗｲﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（EW）：乳濁製剤、（FL）：ﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（WG）：顆粒水和剤、（SG）：顆粒水溶剤

	みかん	りんご	なし	もも	ネクタリン	すもも	おうとう	かき	茶	いちご	きゅうり	すいか	メロン	かぼちゃ	にがうり	ズッキーニ	トマト	ミニトマト	なす	ピーマン	キャベツ	はくさい	ブロッコリー	だいこん	チンゲンサイ	こまつな	レタス	しゅんぎく	ほうれんそう	ねぎ	たまねぎ	アスパラガス	にら	にんじん	セルリー	さやいんげん	さやえんどう	そらまめ	未成熟とうもろこし	だいず	あずき	てんさい	かんしょ	オクラ	きく
殺　菌　剤																																													
アクサー（FL）		●	●	●	●		●																																					
アグリマイシン100(水）				●		●																				●				●														
アグレプト(水）				●		●																								●														
アスパイア(水）		●																																										
アタッキン（水）																														●														
アフェット（FL）		●	●	●			●			●	●	●	●				●		●	●	●	●				●			●		●												●	
アミスター10（FL）			●	●		●		●																																				
アミスター20（FL）									●	●	●	●	●		●	●	●		●		●	●					●			●	●				●					●	●	●		●	
アミスターオプティ（FL）											●	●	●				●					●								●	●			●										
アリエッティ（水）											●		●	●															●	●				●											
アリエッティC（水）		●									●																																	
アントラコール（WG）		●	●									●																																
アンビル（FL）		●	●	●		●		●																																			
イオウ（FL）				●																																								
インダー（FL）		●	●	●		●	●		●																																		
イントレックス（FL）																																									●			
エコショット（WG）	●		●							●	●						●		●	●																								
エコメイト（水）																					×	×		×			×																	
エトフィン（FL）																	●					●																						
エムダイファー（水）	●							●																																			
園芸ボルドー（水）											●						●																											
オーシャイン（水）		●	●	●		●																																					
オーシャイン（FL）				●																																								
オーソサイド80（水）		●	●	●			●	●		●	●	●		●			●					●								●													
オキシラン（水）	●	●	●	●								●					●										●																	
オキシンドー80（水）	●	●						●		●																																		
オルフィン（FL）		●	●	●						●											●	●					●													●				
オルフィンプラス（FL）		●	●	●																																							
オロンディスウルトラSC（FL）																	●				●	●					●			●														
オンリーワン（FL）		●	●	●		●		●	●												●									●			●										
カーゼートPZ（水）											●						●														●													
カスミン（液）																																										●			
カスミンボルドー（水）	●								●		●	●	●				●			●	●		●	●			●			●	●				●	●					●	●		●	
カセット（水）																					●	●	●	●			●				●													
カッパーシン（水）																																		●								●	●			
カナメ（FL）		●	●	●						●	●										●	●								●	●												
カリグリーン（溶）		●								●	●							●																										
カンタス（DF）	◎									◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎		◎				◎				◎			◎		◎	◎			◎	◎				
カンパネラ（水）											●	●					●																											
キノンドー40（水）	●	●	●								●		●	●							●		●																					
キノンドー80（水）			●																																									
キノンドー（FL）	●	●	●							●	●																●					●		●										
キャプレート（水）			●								●																																	
キンセット80（水）																														●														
クプロシールド（FL）																														●														
クミガードSC（FL）									●																																			
クリーンカップ（水）										●	●								●																									
グリーンダイセンM(水）																														●												●			
グリーンペンコゼブ（水）																														●												●			
クロスアウト（FL）										●									●																									
ゲッター（水）	●							●		●	●					●	●	●									●				●										●	●			
ケミヘル（水）										●																																		
ケンジャ（FL）											●		●				●				●						●																	
コサイド3000（DF）	●								●								●					●		●							●													
コロナ（FL）		●																																										
サブロール（乳）										●										●																									
ザンプロDM（FL）											●						●				●	●					●			●	●													
サンヨール（乳）										●	●				●		●										●											●							
サンリット（水）		●	●	●		●			●	●																														●				
ジーファイン（水）										●	●	●	●				●		●	●							●															●		
ジオゼット（水）																					●						●																	
シグナム（WG）										◎		◎		◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				◎			◎	◎	◎		◎										
ジマンダイセン（水）	●	●		●				●		●	●	●	●	●			●				●	●								●	●	●						●		●	●	●			
ジャストフィット（FL）											●						●										●																	
ジャストミート（WG）										●							●																											
ショウチノスケ（FL）												●	●				●			●																									
シルバキュア（FL）																														●														
スクレア（FL）		●			●					●	●										●	●																		●				
スコア（WG）		●	●	●		●		●	●		●	●	●				●																											
スターナ（水）				●					●													●	●	●			●			●	●				●	●				●					
ストマイ20（液）				●																																									
ストライド（WG）								●																																					
ストロビー（DF）		●	●	●	●	●		●																																				
ストロビー（FL）									●	●	●	●	●	●	●	●				●										●	●		●	●							●			●
スミブレンド（水）											●	●					●		●								●																	
スミレックス（水）	●			●		●	●			●	●	●					●		●	●	●						●				●			●						●	●				
セイビアー20（FL）										●	●	●					●		●		●									●	●		●											
石灰硫黄合剤（液）	●	●																																											
ゾーベックエンテクタ（FL）											●						●																												
ダイアメリット（DF）											△						△		△											△														
ダイナモ（WG）											●						●																											
ダイバワー（水）			●																																									
ダイマジン（水）				●						●							●		●																									
ダコニールエース（FL）																														●				●										
ダコニール1000 （FL）				●					●		●	●	●	●	●		●		●	●	●	●		●			●			●	●	●		●	●						●		●	
ダコレート（水）				●																																								
チオノック（FL）		●	●	●				●																																				
ツインバリアー（水）		●																																										
テーク（水）		●						●									●													●														
デラン（FL）	●	●	●	●	●			●		▲																																		
銅【塩基性塩化銅】（水）									●		●						●				●			●																				
ドーシャス（FL）											●									●		●					●			●	●													
ドーマイシン（水）																					●	●																						
ドイツボルドーA（水）									●		●						●	●			●			●					●		●							●		●			●		
ドイツボルドー（DF）																																									●				
銅ストマイ（水）																														●														
ドキリン（FL）								●																																				
トップジンM（水）	●	●	●	●			●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●				●	●			●		●			●	●			●	
トリフミン（水）		●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●													●	●			●						●	
トリフミン（乳）																	●																											

カスケード乳剤　混用事例表

注意：本表はこれまでの試験事例、使用例を参考として紹介するもので、混用をすすめるものではなく、また結果を保証するものではありません。

2024年6月

BASFジャパン(株)

凡例　●：混用して問題なかった。 ◎：使用直前の混用なら問題なかった。 ○：混用で凝集するが、撹拌すれば散布に問題なかった。

△：物理性の点で問題あり。▲：薬害の点で問題あり。×：混用できない。 空欄：知見が無いか乏しい。

（乳）：乳剤、（水）：水和剤、（溶）：水溶剤、（液）：液剤、（DF）：ﾄﾞﾗｲﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（EW）：乳濁製剤、（FL）：ﾌﾛｱﾌﾞﾙ、（WG）：顆粒水和剤、（SG）：顆粒水溶剤

	みかん	りんご	なし	もも	ネクタリン	すもも	おうとう	かき	茶	いちご	きゅうり	すいか	メロン	かぼちゃ	にがうり	ズッキーニ	トマト	ミニトマト	なす	ピーマン	キャベツ	はくさい	ブロッコリー	だいこん	チンゲンサイ	こまつな	レタス	しゅんぎく	ほうれんそう	ねぎ	たまねぎ	アスパラガス	にら	にんじん	セルリー	さやいんげん	さやえんどう	そらまめ	未成熟とうもろこし	だいず	あずき	てんさい	かんしょ	オクラ	きく
トレノックス（FL）		●	●	●				●																																					
ナティーボ（FL）	●																																												
ナリア（WG）	●	●	●	●	●	●	●	●	●																																				
ナレート（水）																					●	●	●				●			●	●														
ニマイバー（水）											●										●			●			●																		
ネクスター（FL）		●	●	●				●		●	●						●		●		●	●					●																	
ハーモメイト（溶）										●							●																												
バイオキーパー（水）																					×	×		×			×				●													
バクテサイド（水）																															●													
バシタック75（水）			●																					●																		●			
パスポート（FL）		●																																										
パスワード（WG）				●		●																																			●				
バリダシン5（液）				●		●															●			●			●				●		●											
パルミノ（FL）											●								●																									
パレード20（FL）																														●	●													
パンチョTF（WG）										●	●	●	●		●		●		●	●																								
ビオネクト（FL）										●																																			
ピカット（FL）										●																																			
ピクシオ（DF）											●						●		●	●																								
ファンタジスタ（WG）	●	●		●					●	●	●						●	●	●		●						●				●									●				
ファンベル（WG）										×	×	×					×																											
フェスティバル（水）											●						●																											
フェスティバルC（水）																																									●				
フェスティバルM（水）											●						●					●							●													●			
フォリオゴールド（FL）											●	●	●				●				●	●					●			●														
フジドーL（FL）									●												●						●				●													
プライア（水）																																								●					
プランダム25（乳）																																								●		●			
ブリザード（水）											●						●		●												●										●			
フリント25（FL）		●		●				●	●																																			
フルーツガード（WG）		●																																										
フルーツセイバー（FL）	●	●	●	●				●																																				
フルピカ（FL）	●	●	●	●						●	●			●			●		●	●										●											●			
ブローダ（水）		●																																										
ブロードワン（WG）																																										●			
プロパティ（FL）										●	●		●						●																									
プロポーズ（WG）											○	○	○				○				○	○								○	○									○				
フロンサイド（水）									○																						○										○			
フロンサイド（FL）		●						●	●																																			
ベジキーパー（水）																					×						×																	
ベジセイバー（FL）											●						●		●	●	●									●														
ベトファイター（WG）																	●																											
ベフキノン（水）	●	●	●																																									
ベフドー（水）									●		●																																	
ベフラン25（液）	●	●																																										
ベルクート（水）	●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●			●	●	●		●						●				●	●		●						●			
ベルクート（FL）		●	●	●		●			●	●	●	●					●										●				●			●						●			
ベルクガード（水）			●																												●												
ペンコゼブ（水）	●	●		●				●						●							●																							
ペンコゼブ（FL）											●						●																											
ベンレート（水）	●		●	●			●	●	●		●	●					●		●		●	●					●				●	●								●		●		
ホクガード（乳）																																										●			
ホライズン（DF）											●	●					●					●																					
ポリオキシンAL（水）		●	●							●	●		●				●										●			●				●									
ポリオキシンAL（溶）										●	●		●	●			●				●	●					●						●										
ポリオキシンAL（乳）										●	●								●	●																								
ポリオキシンO（水）		●	●																																									
ポリキャプタン（水）		●	●																																									
ポリベリン（水）	●	●						●				●		●					●												●				●									
マイコシールド（水）				●		●											●																											
マテリーナ（水）																															●													
マネージ（DF）									●																																●				
ムッシュボルドー（DF）	●																●																											
メジャー（FL）																					●	●																					
モンカット40（FL）																					●						●			●												●		
モンセレン（WG）																																										◎			
ユニックス47（WG）		●																																										
ライメイ（FL）											●	●	●				●		●	●	●	●		●			●		●														
ラビライト（水）	●							●																																				
ラミック（WG）										●	●	●					●																											
ラリー（水）		●							●	●										●																	●							
ラリー（乳）																														●														
ランマン（FL）	●										●	●	●				●		●	●	●	●	●	●			●			●											●			
リゾレックス（水）																											●					●							●			●		
リドミルゴールドMZ（WG）											●	●	●				●				●	●								●											●			
ルビゲン（水）		●	●				●	●		●	●	●	●						●	●																							
ルミライト（水）								●																																				
レーバス（FL）																	●		●	●	●	●																					
ロブドー（水）		●	●																																								
ロブラール（水）	●	●	●	●		●	●			●	●	●	●			●	●		●	●	●	●					●			●	●			●						●		●	
ロブラール500アクア（FL）		●		●						●							●																											
ICボルドー66D（FL）																																		●										
Zボルドー（水）									●		●	●					●	●			●	●	●	●			●			●	●		●	●			●			●	●		●		
無人ヘリ散布（0．8L/10a）																																												
アミスター20（FL）																																									●				
トップジンM（ゾル）																																									◎				
ファンタジスタ（FL）																																									●				
プランダム25（乳）																																									●				
ベルクート（FL）																																									×				
マネージ（DF）																																									●				