

クロルフェナピル水和剤 コテツフロアブル	取扱メーカー： 協友アグリ，クミカ，BASF， 一農，日本曹達，琉産 原体メーカー： BASF
成分： クロルフェナピル〔呼吸阻害剤〕……………10.0%	性状： 類白色水和性粘稠懸濁液体 毒性： 劇物 消防法： ——

【品目特性】……………

- 殺虫スペクトルが広く，チョウ目・アザミウマ目・カメムシ目・ダニ目の各種害虫に効果が高い。
- 新しい殺虫作用機作を有し，既存の薬剤に抵抗性を発達させたコナガ，アザミウマ類，カンザワハダニ，ナミハダニにも優れた効果を発揮する。
- 食毒と接触毒の両方の作用を示すが，チョウ目害虫では主に食毒として作用する。
- 殺虫効果は気温の影響を受けにくい。
- 有効成分の特性は参考資料の「有効成分特性一覧表」を参照。

【使用上のポイント】……………

- 植物体への浸透移行性がないので，かけ残しのないように葉の表裏に十分散布する。
- アブラムシ類に有効な剤との体系で使用する。
〈キャベツ，はくさい，ブロッコリーなどのあぶらな科作物〉
- コナガは薬剤抵抗性が発達しやすいので，1作期1回の使用とし，作用性の異なる薬剤とのローテーション防除をする。
- コナガの発生初期に，かけムラのないよう葉液を十分散布する。
〈トマト，なす，ピーマン，きゅうり，いちご〉
- ローテーション防除の中に組み入れ，アザミウマ類，ハダニ類，チャノホコリダニ，チョウ目害虫の防除剤として使用する。
〈茶〉
- 複数の害虫の同時防除剤として使用する。
- 摘採7日前まで使用可能なので，緊急防除に役立つ。
〈かんきつ〉
- アザミウマ類，ミカンサビダニの同時防除ができる。
- ミカンハダニに有効な剤との体系で使用する。
〈りんご〉

- キンモンホソガ，ナミハダニ，リングサビダニの同時防除ができる。
- リングハダニに有効な剤との体系で使用する。

【薬効・薬害等の注意】……………

- 使用の際は容器をよく振ってから所定量を取り出す。
- ボルドー液との混用は凝集することがあるので，本剤を調製後にボルドー液を混用する。
- 周辺の作物にかかると薬害を生じる場合があるので，かからないようにする。
- ハダニ類は繁殖が早く，密度が高くなると防除が困難になるので，発生初期に散布ムラのないように丁寧に散布する。
- 常温煙霧に使用する場合は，専用の常温煙霧機により，所定の方法で煙霧する。
- できるだけ日中の煙霧はさけ，夕刻から煙霧し，6時間以上密閉状態とする。
- 散布量は対象作物の生育段階，栽培形態及び散布方法に合わせ調節する。
- 適用作物（きゅうり，にがうり，なす，はくさい，だいこん，非結球あぶらな科葉菜類，なばな，セルリー，ピーマン，とうがらし類，かき）の薬害などの注意は「薬害注意事項解説」を参照。
- 西洋かぼちゃ（黒皮栗，青皮栗，えびす，雪化粧，みやこ，黒皮甘栗，栗味，栗マロン，芳香等）には薬害を生じるおそれがあるので使用しない。
- すいかに使用する場合，葉に薬害を生じることがあるが，その後の生育に対する影響は認められていない。
- ほうれんそうに使用する場合，葉に白化などの薬害を生じるおそれがあるので，必ず使用時期を守って使用する。
- ばら，食用ミニばらに初めて使用する場合は，事前に薬害の有無を十分に確認してから使用する。

- カーネーションには葉害を生じるおそれがあるので使用しない。
- シクラメンに使用する場合、新葉に葉害を生じる場合があるので、葉害の出ないことを事前確認してから散布する。
- 共通注意事項8. 適用作物群に関する注意事項を参照。

【安全対策上の注意】

- 常温煙霧の薬剤処理中はハウス内に入らない。また薬剤処理終了後はハウスを解放し、十分換気

した後に入室する。

- 魚類、甲殻類に影響を及ぼすおそれがあるので、使用時は注意。

- 散布器具・容器の洗浄水及び空容器は適切に処理する。

- 共通注意事項6. 街路・公園・堤とう等で使用する場合の注意事項を参照。

- 共通注意事項7. ミツバチに対する注意事項を参照。



【適用と使用法】

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェニルを 含む農薬の総使用回数
りんご	キンモンホソガ ナミハダニ ハマキムシ類 ミノガ類	2000 倍	200 ～ 700 ℓ	前日まで	2 回以内	散布	2 回以内
	ヨモギエダシャク リンゴサビダニ	2000 ～ 4000 倍					
もも	ミカンキイロアザミウマ モモハモグリガ カンザワハダニ ナミハダニ	2000 倍		7 日前まで			
	モモサビダニ ウメシロカイガラムシ						
ネクタリン	ミカンキイロアザミウマ	2000 ～ 4000 倍					
	ナミハダニ カンザワハダニ チャノキイロアザミウマ オウトウショウジョウバエ ウメシロカイガラムシ	2000 倍					
ぶどう	チャノキイロアザミウマ フタテンヒメヨコバイ ミカンキイロアザミウマ ブドウサビダニ	2000 ～ 4000 倍					
	ナミハダニ カンザワハダニ ハスモンヨトウ トビイロトラガ モンキクロノメイガ コガネムシ類 ミノガ類 ブドウハモグリダニ	2000 倍					
	ナミハダニ カンザワハダニ						
かき	カキノヘタムシガ イラガ類 アザミウマ類 カキサビダニ	2000 ～ 4000 倍		14 日前まで			

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェナピルを 含む農薬の総使用回数	
な し	ナミハダニ カンザワハダニ ニセナシサビダニ	2000～ 3000倍	200～ 700 ℓ	前日まで	3 回以内	散布	3 回以内	
	ヨモギエダシャク チャノキイロアザミウマ	2000 倍						
かん ぎ つ	ヨモギエダシャク ハスモンヨトウ リュウキュウミカンサビダニ カネタタキ スグリゾウムシ	2000～ 4000倍						2 回以内
	アザミウマ類 (ネギアザミウマを除く) チャノホコリダニ ミカンサビダニ	2000～ 6000倍						
す も も	オウトウハダニ ウメシロカイガラムシ イラガ類	2000 倍			2 回以内			
いち じ く	ヒラズハナアザミウマ カンザワハダニ							
小粒核果類 (すももを除く)	オウトウハダニ ウメシロカイガラムシ							
キウイフルーツ	キウイヒメヨコバイ コガネムシ類							
マンゴー	チャノキイロアザミウマ				14 日前まで			
ゴレンシ	カンザワハダニ							
ブルーベリー	イラガ類 オウトウショウジョウバエ		前日まで	3 回以内	3 回以内			
あ ず き	ハダニ類 ノメイガ類		3 日前まで					
豆 類 (未成熟、但し、 さやいんげん、 さやえんどう、 実えんどうを 除く)	ハダニ類		2 回以内		2 回以内			
さやいんげん	ハダニ類 アズキノメイガ							
実えんどう さやえんどう	ハダニ類 ハスモンヨトウ							
き ゆ う り	ミカンキイロアザミウマ ミナミキイロアザミウマ ハダニ類 ウリノメイガ ウリハムシ	4000 倍	100～ 300 ℓ	前日まで	3 回以内		3 回以内	
う り 類 (漬物用)	ミナミキイロアザミウマ ハダニ類							
す い か	ハダニ類 オオタバコガ ウリノメイガ				2 回以内		2 回以内	
に が う り か ぼ ち や (日本かぼちゃ)	ミナミキイロアザミウマ							

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェナピルを 含む農薬の総使用回数	
ト マ ト ミニトマト	オオタバコガ ミカンキイロアザミウマ ナミハダニ トマトサビダニ	2000 倍	100～ 300 ℓ	前日まで	3 回以内	散布	3 回以内	
な す	ミカンキイロアザミウマ ミナミキイロアザミウマ チャノホコリダニ ハダニ類 オオタバコガ ハスモンヨトウ ヨトウムシ テントウムシダマシ類				4 回以内		4 回以内	
	ピーマン とうがらし類 (ししとうを除く)				2 回以内		2 回以内	
し し とう	ミカンキイロアザミウマ ミナミキイロアザミウマ オオタバコガ ハダニ類 ヒラズハナアザミウマ	4000 倍						
キ ャ ベ ツ	コナガ アオムシ タマナギンウワバ ハスモンヨトウ ヨトウムシ シロイチモジヨトウ オオタバコガ ハイマダラノメイガ	2000 倍		3 日前まで	2 回以内		2 回以内	
ブロッコリー	コナガ アオムシ ヨトウムシ ハスモンヨトウ							
茎ブロッコリー	アオムシ			前日まで				
カリフラワー	コナガ			3 日前まで				
メキャベツ 非結球メキャベツ	ハスモンヨトウ			7 日前まで				
な ば な				3 日前まで				
は く さい	コナガ アオムシ ヨトウムシ カブラハバチ			前日まで				
非結球あぶら な 科 葉 菜 類 (こまつな、 ひろしまな、 チンゲンサイ、 さんとうさい を除く)	コナガ			14 日前まで	1 回			1 回
				7 日前まで				
				チンゲンサイ さんとうさい	3 日前まで			
こ ま つ な	アオムシ コナガ ハクサイダニ	2000 倍	3 日前まで	2 回以内	2 回以内			
ひろしまな	アオムシ コナガ							

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェナピルを 含む農薬の総使用回数		
だいこん	アオムシ コナガ ダイコンサルハムシ	2000 倍	100～ 300 ℓ	14日前まで	2 回以内	散布	2 回以内		
かぶ	コナガ ナモグリバエ ヨトウムシ			前日まで				みょうが(花穂) の収穫前日まで 但し、花穂を収 穫しない場合に あつては開花期 終了まで	
みょうが (花穂)	ハダニ類					2 回以内			
みょうが (茎葉)									前日まで
いちご				ハダニ類 ハスモンヨトウ シクラメンホコリダニ ミカンキイロアザミウマ					
ねぎ					シロイチモジヨトウ ヒョウタンゾウムシ類 ネギハモグリバエ ネギコガ				
オクラ	ハスモンヨトウ オオタバコガ								
レタス				ハスモンヨトウ オオタバコガ ナモグリバエ ヨトウムシ					
モロヘイヤ					アザミウマ類				
あしたば	ウドノメイガ								
やまのいも やまのいも (むかご)		カンザワハダニ ナガイモコガ							
かんしょ			ハスモンヨトウ ハダニ類	2 回以内	2 回以内				
	ヨツモンカメノコハムシ								
はすいも (葉柄)	カンザワハダニ ハスモンヨトウ	2000～ 4000 倍	100～ 500 ℓ			前日まで	2 回以内		
さといも								7日前まで	
さといも (葉柄)									3日前まで
アスパラガス	ハダニ類 オオタバコガ ハスモンヨトウ ジュウシホシクビナガハムシ ヨトウムシ			2000 倍	100～ 500 ℓ			前日まで	

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェナピルを 含む農薬の総使用回数
ふ き ふ き (ふきのとう)	ハスモンヨトウ ハダニ類	2000 倍	100～ 300 ℓ	7 日前まで	2 回以内	散布	2 回以内
				90 日前まで			
てん さい	ヨトウムシ ハダニ類 カメノコハムシ			7 日前まで			
セルリー	ヨトウムシ			14 日前まで			
にん じん	ヨトウムシ キアゲハ ヒョウタンゾウムシ類			前日まで	1 回		1 回
み つ ば				14 日前まで 但し、伏せ込み栽培は伏せ込み前まで			
コリアンダー(葉)	ハスモンヨトウ			7 日前まで	2 回以内		2 回以内
エンサイ				3 日前まで			
やなぎたで				7 日前まで	1 回		1 回
つるむらさき				14 日前まで	2 回以内		2 回以内
しゅんぎく				前日まで			
しょうが				7 日前まで	3 回以内		3 回以内
葉ごぼう				前日まで	2 回以内		2 回以内
すいぜんじな				ハダニ類 ヨトウムシ	21 日前まで		1 回
みしまさいこ	ハスモンヨトウ			3 日前まで			
よ も ぎ	ミナミキイロアザミウマ			14 日前まで	2 回以内		2 回以内
葉にんにく	ハダニ類			前日まで			
つわぶき				14 日前まで			
せんきゅう				90 日前まで			
と う き				親株養成期 但し、収穫 90 日前まで	3 回以内		3 回以内
たらのき	根株養成期 但し、収穫 75 日前まで			2 回以内	2 回以内		
はまぼうふう (葉)		4000～ 6000 倍		2 葉期まで 但し、収穫 14 日前まで	1 回		1 回
う ど	シクラメンホコリダニ						
ほうれんそう	ホウレンソウケナガコナダニ	4000 倍	200～ 700 ℓ	7 日前まで	2 回以内		2 回以内
さんしょう (果実)	チャノキイロアザミウマ	2000 倍	100～ 300 ℓ	前日まで			
とうもろこし ヤングコーン	ハダニ類 オオタバコガ			14 日前まで			
食用プリムラ	ハスモンヨトウ ヨトウムシ類 ハダニ類 ミカンキイロアザミウマ						

作物名	適用害虫名	希釈 倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用方法	クロルフェナピルを 含む農薬の総使用回数	
食用金魚草 食用なでしこ 食用エキザカム 食用せんちこう 食用トレニア 食用バンジー	ミカンキイロアザミウマ ヨトウムシ類 ハダニ類	2000倍	100～ 300ℓ	14日前まで	2回以内	散布	2回以内	
食用ミニバラ				3日前まで				
なんてん(葉)	アザミウマ類			14日前まで				
茶	チャノミドリヒメヨコバイ チャノキイロアザミウマ カンザワハダニ チャノナガサビダニ チャノホコリダニ シャクトリムシ類 チャノコカクモンハマキ マダラカサハラハムシ チャトゲコナジラミ		200～ 400ℓ	摘 採 7日前まで				
	食用ぎく							ミカンキイロアザミウマ ミナミキイロアザミウマ ヨトウムシ類 ハダニ類
き く(葉)	オオタバコガ アワダチソウグンバイ		100～ 300ℓ	3日前まで				
き く				7日前まで				
ストック	コナガ アオムシ ヨトウムシ類 ハダニ類 ミカンキイロアザミウマ		150～ 300ℓ	発生初期				
	花き類・ 観葉植物 (きく、ストック を除く)							ヨトウムシ類 ハダニ類 ミカンキイロアザミウマ
し き み	クスアナアキゾウムシ							200～ 700ℓ
アザレア	チャノホコリダニ							100～ 300ℓ

作物名	適用場所	適用害虫名	10 a 当り 使用量	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	本剤の 使用回数	使用 方法	クロルフェナ ピルを含む農 薬の総使用回数
み か ん	温室, ガ ラス室等	ミカンキイロアザミウマ	300 ml	10 ℓ	前日まで	2 回 以内	常温 煙霧	2 回 以内
ぶ ど う	密閉でき る場所	チャノキイロアザミウマ	150 ml	6 ℓ	14 日前 まで			