

# パーマチオン水和剤

[フェンバレレート・MEP水和剤]

農林水産省登録 第15458号

有効成分 フェンバレレート…10.0%  
(S-S体およびR-R体の含量  
4.0%)  
MEP…30.0%

性状 淡褐色水和性粉末 63μm以下

安全性：劇物 危険物：- 有効年限：3年 包装：500g×20 RACコード：殺虫[3A][1B]

## 特長

- 有効害虫の種類が多いため、同時に発生している数種の害虫を併殺することができる。
- 特異な忌避作用（摂食阻害、産卵抑制、寄生阻害など）により作物を害虫から守る。

## 効果、薬害等に関する注意事項

- 水溶性内袋入りの製剤を使用する場合は、次の事項に注意する。
  - 内袋はぬれた手で触れない。
  - 外袋の開封後は、一度に使い切ることが望ましい。やむを得ず保管する場合でも、できるだけ速やかに使い切る。
  - 薬液調製の際は、容器内の水に内袋を開封せずそのまま投入し、よく攪拌する。
- アルカリ性の強い農薬との混用は避ける。ただし、ボルドー液との混用の際は使用直前に混合する。
- あぶらな科作物には薬害を生ずるおそれがあるので、付近にある場合にはかからないように注意して散布する。
- りんごの旭種及びその近縁種には、他の有機リン剤と同様に薬害の出ることがあるので注意する。
- ももの初期散布（5～6月）には薬害のでることがあるので注意する。
- なしの早生赤種及びその近縁種には薬害のでることがあるので使用はさける。
- なしの新葉展開期（4～5月）に使用すると、展開葉に、黄化などの薬害を生ずることがあるので、この時期の散布はさける。
- 蚕に長期間毒性があるので、散布された薬剤が飛散し、付近の桑に付着する恐れのある場所では使用しない。
- ミツバチに対して影響があるので、以下のことに注意する。
  - ミツバチの巣箱及びその周辺にかからないようにする。
  - 受粉促進を目的としてミツバチ等を放飼中の施設や果樹園等では使用をさける。
  - 関係機関（都道府県の農業指導部局や地域の農業団体等）に対して、周辺で養蜂が行われているかを確認し、養蜂が行われている場合は、関係機関へ農薬使用に係る情報を提供し、ミツバチの危害防止に努める。
- 使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法などを誤らないように注意し、とくに初めて使用する場合には病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。

## 安全使用上の注意事項

- 医薬用外劇物。取扱いには十分注意する。誤って飲みこんだ場合には吐き出させ、直ちに医師の手当を受けさせる。使用中に身体に異常を感じた場合には直ちに医師の手当を受ける。
- フェンバレレートによる中毒に対しては、動物実験でメトカルバモール製剤の投与が有効であると報告されている。MEPの解毒剤としては、硫酸アトロピン製剤及びPAM製剤が有効であると報告されている。
- 眼に対して刺激性があるので眼に入らないよう注意する。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受ける。

- のど、鼻、皮膚などを刺激する場合、また、かゆみを生じる場合があるので注意する。
- 散布の際は防護マスク、手袋、不浸透性防除衣などを着用する。作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、うがいをする。
- かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意する。
- 摘果等の作業の際は、農薬用マスク、手袋、長ズボン長袖の作業衣などを着用する。

### ■ 水産動植物に対する注意事項

- 水産動植物（魚類）に強い影響を及ぼす恐れがあるので、河川、湖沼及び海域等に飛散、流入しないよう注意して使用する。養殖池周辺での使用は避ける。
- 水産動植物（甲殻類）に影響を及ぼす恐れがあるので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意して使用する。
- 使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきる。散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さない。また、空容器、空袋等は水産動植物に影響を与えないよう適切に処理する。

適用内容

作物名	適用病害虫名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	フェンバレレートを含む農業の総使用回数	MEPを含む農業の総使用回数	
りんご	キンモンホソガ シンクイムシ類 アブラムシ類 ハマキムシ類	1000～2000倍	200～ 700ℓ/10a	収穫45日前 まで	3回以内	散布	3回以内	3回以内	
	モモチョッキリソウムシ モンクロシャチホコ	1000倍							
なし	カメムシ類 アブラムシ類 ニセナシサビダニ シンクイムシ類	1000～2000倍		収穫30日前 まで	5回以内		5回以内	5回以内	6回以内
	ハマキムシ類 ナシグンバイ ナシホソガ ナシチビガ	1000倍							
かき	カキノヘタムシガ アザミウマ類 ハマキムシ類 カメムシ類	1000～2000倍		3回以内	3回以内		3回以内	3回以内	3回以内（樹 幹処理は2回 以内）
	イラガ類 ミノガ類	1000倍							
	コガネムシ類	2000倍							
もも	シンクイムシ類 モモハモグリガ アブラムシ類	1000倍		収穫7日前 まで	6回以内		6回以内	6回以内	6回以内（樹 幹処理は1回 以内）
くり	クリイガアブラムシ クリシギソウムシ			裂果前 但し収穫14 日前まで	4回以内		4回以内	4回以内	4回以内（樹 幹処理は1回 以内）
だいち	マメヒメサヤムシガ ダイズサヤタマバエ	1000～2000倍		100～ 300ℓ/10a	収穫21日前 まで		3回以内	3回以内	4回以内
	シロイチモジマダラメイガ マメシンクイガ ハスモンヨトウ カメムシ類								
かんしょ	イモコガ	1000～2000倍		5回以内	5回以内	5回以内	5回以内		
とうもろこし	アワノメイガ ツマジロクサヨトウ アブラムシ類 カメムシ類			収穫7日前 まで	4回以内	4回以内	4回以内		

製品写真



最新の登録内容はこちら

