

登録番号 第 22431 号

MIC アディオン[®]乳剤

- 特長：
- 各種野菜類や果樹等の幅広い作物に使用して、カメムシ・アブラムシ・シクイムシ・ハマキムシ等に幅広い殺虫活性を示す合成ピレスロイド系殺虫剤です。
 - 速効的ノックダウン効果を示します。
 - 優れた残効性と特異な忌避作用を示します。

| | | | |
|------------|---|------|---------------------------------|
| 有効成分 | ペルメトリン（化管法第1種）・・・20.0% | 包装 | 500ml×20 |
| その他化管法該当成分 | キシレン（化管法第1種）・・・36% エチルベンゼン（化管法第1種）・・・36% | | |
| 性状 | 淡黄色澄明可乳化油状液体 | 有効年限 | 4年 |
| 毒性 | 普通物 [*] | 危険物 | 2 石-III (指定数量 1000L (非水溶性)) |

※普通物：「毒物及び劇物取締法」（厚生労働省）に基づく、特定毒物、毒物、劇物の指定を受けない物質を示す。

【適用害虫及び使用方法】

2023年6月7日付内容

| 作物名 | 適用病虫害名 | 希釈倍数 | 使用液量 | 使用時期 | 本剤の使用回数 | 使用方法 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|-----|-------------------------------|-------------|------------------|---------------|---------|------|-------------------|
| なし | アブラムシ類 シクイムシ類 | 2000～3000 倍 | 200～700 L/10a | 収穫前日 まで | 2 回以内 | 散布 | 2 回以内 |
| | ハマキムシ類 カミムシ類 | 2000 倍 | | | | | |
| もも | カミムシ類 | 2000 倍 | 200～700 L/10a | 収穫 7 日前 まで | 6 回以内 | 散布 | 6 回以内 |
| | シクイムシ類 アブラムシ類 | 2000～3000 倍 | | | | | |
| | モモハダカガ | 2000～4000 倍 | | | | | |
| | ハマキムシ類 | 3000 倍 | | | | | |
| 初刈 | カミムシ類 | 2000 倍 | 200～700 L/10a | 収穫 7 日前 まで | 3 回以内 | 散布 | 3 回以内 |
| | シクイムシ類 アブラムシ類 | 2000～3000 倍 | | | | | |
| | モモハダカガ | 2000～4000 倍 | | | | | |
| うめ | アブラムシ類 | 3000 倍 | 200～700 L/10a | 収穫前日 まで | 2 回以内 | 散布 | 2 回以内 |
| かき | カキハムシガ チャノキイロアザミガ カミムシ類 | 2000～3000 倍 | 200～700 L/10a | 収穫 7 日前 まで | 5 回以内 | 散布 | 5 回以内 |
| | カキタガアザミガ | 2000 倍 | | | | | |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|----------|--|------------|------------------|-------------------------|---------|------|-------------------------------|
| イチゴ | キロマイカ | 2000～3000倍 | 200～700 L/10a | 収穫7日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | カミシ類 | 2000倍 | | | | | |
| くり | クマバチ | 1000～2000倍 | 200～700 L/10a | 羽化脱出期 但し収穫 14日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | クワヅムシ | 2000倍 | | 収穫14日前 まで | | | |
| かんきつ | ミハモグリガ アブラムシ類 | 2000～4000倍 | 200～700 L/10a | 収穫14日前 まで | 6回以内 | 散布 | 6回以内 |
| | チャノイロサミマ | 2000～3000倍 | | | | | |
| | カミシ類 | 2000倍 | | | | | |
| いちじく | アザミヤカ類 アブラムシ類 | 2000倍 | 200～700 L/10a | 収穫前日 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| | イジクトリモチ | 3000倍 | | | | | |
| はまなす(果実) | シクムシ類 | 2000倍 | 200～700 L/10a | 収穫7日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| さるなし | キロマイカ | 2000倍 | 200～700 L/10a | 収穫7日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| アネゴ | シクムシ類 | 3000倍 | 200～700 L/10a | 収穫14日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| ハスカップ | ハマキムシ類 アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 200～700 L/10a | 収穫3日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| とうもろこし | アヲメカ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前 まで | 4回以内 | 散布 | 4回以内 |
| | アブラムシ類 | 3000倍 | | | | | |
| きゅうり | オシツコゾウミ アブラムシ類 ウリハムシ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| ズッキーニ | アブラムシ類 フキメカ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 3回以内 | 散布 | 6回以内 (乳剤は3回以内、 粒剤は3回以内) |
| にがうり | アブラムシ類 カミシ類 タバコアサヒメ ヨウムシ類 フキメカ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| すいか | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| メロン | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| かぼちゃ | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|---|---------------------------------------|------------|---------------------|----------|---------|------|---------------------|
| いちご | アブラムシ類 | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| ごぼう | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | ヨウムシ | 2000倍 | | | | | |
| 葉ごぼう | アブラムシ類 | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| 非結球あぶらな 科葉菜類(こまつな、非結球はくさい、みずな、なばな類を除く) | アムシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| 非結球はくさい | アムシ | 2000～4000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| こまつな | アムシ ハクサイダニ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| キャベツ | アムシ コガ アブラムシ類 ヨウムシ タマギンウバ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫3日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 (株元灌注は2回以内) |
| | ネリムシ類 | 4000～8000倍 | 0.5L/m ² | 収穫21日前まで | 2回以内 | 株元灌注 | |
| はくさい | アブラムシ類 アムシ コガ ハクサイダニ ヨウムシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| だいこん | アムシ コガ ヨウムシ ハマダラメカ ダレコハムシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫30日前まで | 4回以内 | 散布 | 4回以内 |
| | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | | | | | |
| かぶ | アムシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 2回以内 | 散布 | 4回以内 (散布は2回以内) |
| 茎ブロッコリー | アムシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| ブロッコリー | コガ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫3日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | | | | | |
| カリフラワー | コガ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫3日前まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | | | | | |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|---|---|------------|------------------|--------------|---------|--------------------------|-------------------------------|
| なばな類 | アオシ コガ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| みずな | アブラムシ類 ダイコンハムシ ヤブイモムシ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | アオシ | 2000倍 | | | | | |
| レタ | アブラムシ類 ヨウムシ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫3日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| 非結球レタ | アブラムシ類 ヨウムシ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 2回以内 | 散布 | 4回以内 (乳剤は2回以内、 粒剤は2回以内) |
| トビス | アブラムシ類 | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| たまねぎ | アザミヤ類 サコガ ハモシヨトウ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| ねぎ | アザミヤ類 サコガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | シイモシヨトウ | 2000倍 | | | | | |
| にんにく | アブラムシ類 サコガ | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 2回以内 | 散布 無人航空機による 散布 | 4回以内 (乳剤は2回以内、 粒剤は2回以内) |
| | アブラムシ類 | 32～48倍 | 1.6L/10a | | | | |
| アスパラガス | ジユウホシクビガハムシ カムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | ヨウムシ アブラムシ類 | 2000倍 | | | | | |
| 豆類 (未成熟、 ただし、 えだまめ、 さやいんげん、 さやえんどう、 未成熟そらまめ を除く) | アザミヤ類 アブラムシ類 ハゲリバエ類 ヨウムシ類 ウラナシジミ アスキメカガ マシクカガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| 未成熟そらまめ | アザミヤ類 アブラムシ類 ハゲリバエ類 ヨウムシ類 ウラナシジミ アスキメカガ マシクカガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|--------|---|-------|------------------|----------|---------|------------|-------------------------------|
| えだまめ | アザミヤ類 アブラムシ類 ハダニ類 ヨウムシ類 ウチナシジミ アズキノメイガ マシクイガ ウコンノメイガ ツメクサガ フタスジヒメハムシ マハノミヨウ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| さやいんげん | カムシ類 アザミヤ類 アブラムシ類 ハダニ類 ヨウムシ類 ウチナシジミ アズキノメイガ マシクイガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| さやえんどう | ハダニ類 ヨウムシ類 ウチナシジミ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| ほうれんそう | アブラムシ類 ウツギタニ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| はこべ | オオハコガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫21日前まで | 1回 | 散布 | 1回 |
| だいず | マシクイガ カムシ類 アブラムシ類 フタスジヒメハムシ マハノミヨウ ツメクサガ ウコンノメイガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | マシクイガ アブラムシ類 | 24倍 | 0.8L/10a | | | 無人航空機による散布 | |
| あずき | アズキノメイガ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | アブラムシ類 | 3000倍 | | | | | |
| そらまめ | アブラムシ類 | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| しそ | ハモンヨトウ ウリハムシトキ アブラムシ類 アザミヤ類 コシジラ類 | 4000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日まで | 2回以内 | 散布 | 4回以内 (乳剤は2回以内、 粒剤は2回以内) |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|--------------|--------------------------------|------------|------------------|--------------|---------|------|---|
| トマト | ホシツコゾラミ アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| ミニトマト | ホシツコゾラミ アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 4回以内 (株元散布は 1回以内、 散布及び噴射は 合計3回以内) |
| なす | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| | ホシツコゾラミ テントウムシダマシ類 カメムシ類 | 2000倍 | | | | | |
| ピーマン | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | タバコガ カメムシ類 | 2000倍 | | | | | |
| とうがらし類 | アブラムシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| | タバコガ | 2000倍 | | | | | |
| ばれいしょ | アブラムシ類 テントウムシダマシ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前 まで | 4回以内 | 散布 | 4回以内 |
| やまのいも | アブラムシ類 ヤマノイモガ アザミヤカ類 | 2000～3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| さといも | ハシモトウ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| | アブラムシ類 スズカガ類 | 3000倍 | | | | | |
| さといも (葉柄) | ハシモトウ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| | アブラムシ類 | 3000倍 | | | | | |
| かんしょ | イモガ | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| オクラ | ハシモトウ アブラムシ類 カメムシ類 | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |
| つるむらさき | ヨトウシ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫7日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| 食用ゆり | アブラムシ類 | 3000倍 | 100～300 L/10a | 収穫前日 まで | 5回以内 | 散布 | 5回以内 |
| 食用亜麻 | ヨトウガ | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫14日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| ごま | アブラムシ類 カメムシ類 | 2000倍 | 100～300 L/10a | 収穫3日前 まで | 3回以内 | 散布 | 3回以内 |

| 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 | ペルメトリンを含む農薬の総使用回数 |
|---------------------------|-------------------------------------|------------|------------------|--------------|---------|------|-------------------|
| しゅんぎく | アブラムシ類 ハダニ | 4000倍 | 100～300 L/10a | 収穫21日前 まで | 2回以内 | 散布 | 2回以内 |
| 茶 | チャノコカクモシハダニ | 2000倍 | 200～400 L/10a | 摘採14日前 まで | 1回 | 散布 | 1回 |
| | チャノミドリヒメコバエ チャノカガ チャノキイロアザミウマ | 2000～3000倍 | | | | | |
| 花き類・観葉植物 (はぼたんを 除く) | アブラムシ類 | 2000～4000倍 | 100～300 L/10a | 発生初期 | 6回以内 | 散布 | 6回以内 |
| | カミシ類 ハマシ類 ヨウムシ類 | 2000倍 | | | | | |
| はぼたん | アブラムシ類 | 2000～4000倍 | 100～300 L/10a | 発生初期 | 6回以内 | 散布 | 6回以内 |
| | カミシ類 ハマシ類 ヨウムシ類 アムシ | 2000倍 | | | | | |
| 樹木類(くちなし を除く) | ケムシ類 アブラムシ類 シクトリムシ類 | 4000～8000倍 | 200～700 L/10a | 発生初期 | 6回以内 | 散布 | 6回以内 |
| くちなし | ケムシ類 アブラムシ類 シクトリムシ類 | 4000～8000倍 | 200～700 L/10a | 発生初期 | 6回以内 | 散布 | 6回以内 |
| | アザミウマ類 | 2000倍 | | | | | |

使用上の注意事項

- (1) 水溶性パック入りの製剤を使用する場合には、次の事項に注意すること。
 - 1) 濡れた手でパックに触らないこと。
 - 2) パックは水によく溶けるので、そのまま所定量の水に投入すること
- (2) 本剤のかんきつ、茶での散布は、場合によりハダニ類が増えることがあるので注意すること。
- (3) 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こと。
 - 1) ミツバチの巣箱及びその周辺に飛散するおそれがある場合には使用しないこと。
 - 2) 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こと。
 - 3) 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こと。
- (4) 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おそれのある場所では使用しないこと。
- (5) みずかけな（水掛菜）、カラー及び花はすに使用する場合は、ほ場内に水がない状態で使用すること。また、使用后14日間は入水しないこと。
- (6) ねぎのシロイチモジヨトウの防除に使用する場合は、食入前の若令幼虫期に散布すること。
- (7) 本剤を無人航空機による散布に使用する場合は次の注意を守ること。
 - 1) 散布は各散布機種種の散布基準に従って実施すること。
 - 2) 散布に当っては散布機種種に適合した散布装置を使用すること。
 - 3) 散布中薬液の漏れないように機体の散布用配管その他散布装置の十分な点検を行うこと。
 - 4) 特定の農薬（混用可能が確認されているもの）を除いて原則として他の農薬との混用は行わないこと。
 - 5) 作業終了後は次の項目を守ること。
 - イ. 使用後の空の容器は放置せず、適切に処理すること。

ロ. 使用残りの薬液は必ず安全な場所に責任者をきめて保管すること。

ハ. 機体散布装置は十分洗浄し、薬液タンクの洗浄廃液は安全な場所に処理すること。

(8) 適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤を初めて使用する場合は、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用すること。

なお、普及指導センター、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。

人畜に有毒な農薬については、その旨及び解毒方法

- (1) 誤飲などのないよう注意すること。誤って飲み込んだ場合は吐かせないで、直ちに医師の手当を受けさせること。本剤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こと。
- (2) 本剤による中毒の治療法としては、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。
- (3) 原液は眼に対して刺激性があるので、薬液調製時には保護眼鏡を着用して薬剤が眼に入らないよう注意すること。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こと。
- (4) 原液は皮膚に対して刺激性があるので皮膚に付着しないよう注意すること。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落とすこと。
- (5) 使用の際は農薬用マスク、手袋などを着用すること。また薬液を吸い込んだり浴びたりしないよう注意し、作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、うがいをすること。
- (6) 街路、公園等で使用する場合は、散布中及び散布後（少なくとも散布当日）に小児や散布に関係のない者が散布区域に立ち入らないよう縄囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないよう注意を払うこと。

水産動植物に有毒な農薬については、その旨

- (1) 水産動植物（魚類）に強い影響を及ぼすおそれがあるので、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こと。養殖池周辺での使用はさけること。
- (2) 水産動植物（甲殻類）に影響を及ぼすおそれがあるので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意して使用すること。
- (3) 無人航空機による散布で使用する場合は、飛散しないよう特に注意すること。
- (4) 使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきること。散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないこと。また、空容器等は水産動植物に影響を与えないよう適切に処理すること。

引火し、爆発し、又は皮膚を害する等の危険のある農薬については、その旨

危険物第四類第二石油類に属するので火気には十分注意すること。

貯蔵上の注意事項

- (1) 火気をさけ、直射日光の当たらない低温な場所に密栓して保管すること。
- (2) 水溶性フィルムで包装した製剤は湿気には十分注意すること。容器からパックを取り出した後は、容器のふたをしっかりと閉めること。
- (3) 子供の手の届かない場所に保管すること。