

2019年5月14日

各 位

新規殺虫剤「グレースシア®乳剤」の国内販売開始について

日産化学株式会社（本社：東京都中央区、社長：木下小次郎）は2019年1月22日に農薬登録を取得した新規殺虫剤「グレースシア®乳剤」を5月15日より販売開始いたしますので、お知らせいたします。

当社は、中期経営計画「Vista2021」の中で、農業化学品事業の成長の源泉として、殺虫剤「グレースシア®」を掲げており、国内外での売上100億円を目指してまいります。

「グレースシア®乳剤」は、既存剤とは異なる作用性を有する「フルキサメタミド」（IRAC ナンバー※【30】）を有効成分とする野菜・茶用殺虫剤です。有効成分である「フルキサメタミド」の活性本体が、害虫に直接届き、素早く作用します。極めて広範囲の重要害虫に有効であり、既存剤に抵抗性を持った害虫に対しても優れた効果を示します。また、訪花昆虫であるミツバチへの影響が少ないなどの特長を有することから、栽培作物を害虫被害から守り、安定的に収穫量を確保することに貢献します。

当社は、今後も農薬・医薬品のパイプラインの充実をはじめとする、ライフサイエンス事業の発展に取り組んでまいります。

<グレースシア®乳剤の特長について>

- ・新規有効成分「フルキサメタミド」配合。抵抗性の害虫にも卓効がある。
- ・有効成分が害虫に直接作用するので、栽培作物が被害を受ける前に害虫を駆除できる。
- ・幅広いチョウ目害虫に卓効があり、アザミウマ、コナジラミ、ハモグリバエ、ハダニ類、ホコリダニ、サビダニなどの同時防除も可能。
- ・ミツバチ、マルハナバチなどの訪花昆虫にも影響が少ない。
- ・約2週間の殺虫効果。
- ・葉内に薬剤が浸透し、葉裏の害虫にも効果がある。
- ・耐雨性が高く、散布後に雨が降っても効果が落ちづらい。
- ・高温/低温など様々な環境下でも効果が安定。

※IRAC ナンバー

殺虫剤について作用機構別に分類したコード（番号、記号）。IRAC [クロップライフインターナショナル（世界農薬工業連盟）の殺虫剤抵抗性対策委員会] が作成している。

以 上

<製品概要>

- ◇製品名：グレースィア®乳剤
- ◇登録番号：第 24185 号
- ◇販売開始日：2019 年 5 月 15 日
- ◇販売会社：日産化学（株）
- ◇荷姿 250ml×40 本、500ml×20 本
- ◇適用作物・害虫と使用方法

| 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 | フルキサミドを含む農薬の総使用回数 | |
|---------------|--------------------------------------|-----------------|------------------|-----------|---------|------|-------------------|-------------------------------------------------------|
| さといも | ハモンヨトウ | 2000～ 3000 倍 | 100～ 300L/10a | 収穫 7 日前まで | 2 回以内 | 散布 | 2 回以内 | |
| かんしょ | ナジロシタバ | | | | | | | |
| だいこん | コガ ハイマダラノメカ カブラハバチ キスジノミハムシ | | | | | | | |
| | はくさい | | | | | | | ハモンヨトウ |
| | キャベツ | | | | | | | コガ アムシ ウバ類 ヨウムシ ハモンヨトウ オタバコガ ネアザミウマ |
| カリフラワー | | | | | | | | コガ アムシ |
| ブロッコリー | | | | | | | | コガ アムシ ヨウムシ |
| レタス 非結球レタス | | | | ネグリバエ | | | | 収穫 3 日前まで |
| たまねぎ | ネアザミウマ | | | 収穫 7 日前まで | | | | |
| ねぎ | ネコガ ネグリバエ ネアザミウマ | | | | | | | |

| 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 | フルキサタミドを含む農薬の総使用回数 |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------|---------|------|--------------------|
| トマト ミニトマト | ハスモンヨトウ コジラミ類 トマトハモグリバエ | 2000 倍 | 100～ 300L/10a | 収穫前日まで | 2 回以内 | 散布 | 2 回以内 |
| ピーマン | オオタバコガ | | | | | | |
| なす | コジラミ類 アザミウマ類 ハダニ類 チャノホコリダニ | | | | | | |
| きゅうり | アザミウマ類 ハスモンヨトウ ウリノメイガ トマトハモグリバエ ハダニ類 | | | | | | |
| すいか | アザミウマ類 コジラミ類 ハダニ類 | | | | | | |
| メロン | アザミウマ類 コジラミ類 ウリノメイガ ハダニ類 | | | | | | |
| だいず | マシクイガ ハスモンヨトウ | 2000～ 3000 倍 | | 収穫 14 日前まで | | | |
| 豆類(未成熟、 ただし、えだま め、さやえんどう を除く) | ハスモンヨトウ | | | 収穫前日まで | | | |
| さやえんどう | ハスモンヨトウ ナモグリバエ | | | | | | |
| えだまめ | マシクイガ ハスモンヨトウ | | | | | | |
| いちご | アザミウマ類 ハスモンヨトウ ハダニ類 | | 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 | フルサタミドを含む農薬の総使用回数 |
|-----|------------------------------------------------|----------------|------------------|----------|---------|------|-------------------|
| 茶 | チャノコカクモンハマキ ヨモギエダシヤク チャノホリガ チャトゲコシジラミ | 2000倍 | 200～ 400L/10a | 摘採14日前まで | 1回 | 散布 | 1回 |
| | サビダニ類 チャノホリダニ | 2000～ 3000倍 | | | | | |
| きく | ハスモンヨトリ ナミハダニ | 2000倍 | 100～ 300L/10a | 発生初期 | 2回以内 | | 2回以内 |

| 報道機関の皆さまのお問い合わせ先 | 商品に関するお問い合わせ先 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>日産化学株式会社 経営企画部 CSR・広報室 TEL:03-4463-8123 E-mail: csr_pr@nissanchem.co.jp</p> | <p>日産化学株式会社 農業化学品事業部マーケティング部 TEL:03-4463-8271 E-mail: enq_agri@nissanchem.co.jp</p> |