

# 殺虫剤

クロチアニジン水和剤

# モリエート® SC

農林水産省登録 第 21267 号

(住友化学㈱登録)

性状：類白色水和性粘稠懸濁液体

毒性：普通物(毒劇物に該当しないものを指している通称)

有効年限：2年

包装：500mℓ×20

有効成分：クロチアニジン・・・・・・・・・・ 30.0%

殺虫剤分類 **4A**

モリエート®は住友化学㈱の登録商標です。

## 特長

- ネオニコチノイド系化合物を有効成分とした殺虫剤です。
- 成虫発生初期の1回散布でワンシーズンの防除が可能です。
- 使用時の希釈倍数が800~1000倍ですので、単位面積あたりの製剤使用量が少なく作業の効率化が可能です。(無人ヘリコプター散布は100倍)。
- 墓石、車の塗装にも悪影響を及ぼしません。

## 適用病害虫名および使用方法

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	クロチアニジンを含む農薬の総使用回数
まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫	800倍	3ℓ/本 (樹高10m)	成虫の発生期	4回以内	散布	4回以内
		1000倍		成虫の発生初期及び発生最盛期直前			
		100倍	3ℓ/10a	無人ヘリコプターによる散布			

## 使用上の注意事項

- 使用前にはよく振って使用してください。
- 使用量に合わせ薬液を調製し、使い切ってください。
- 激しい降雨の予想される場合は使用をさけてください。
- 本剤によるマツノマダラカミキリ成虫防除は後食防止を目的とするものであり、成虫の発生直後又は発生初期に時期を失ないように散布し、更に20日後(成虫発生最盛期直前)にもう一度散布すると効果的です。
- 散布液量は、樹高10mのまつ1本当たり3ℓを標準とし、木の大きさにより適宜増減し、樹冠部を中心に全面に散布してください。
- 蚕に対して影響があるので、桑に付着する恐れがある地域では使用しないでください。
- ミツバチに対して影響があるので、以下のことに注意してください。
  - ・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でください。
  - ・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、関係機関へ農業使用に係る情報を提供し、ミツバチの危害防止に努めてください。
- 本剤を無人ヘリコプターによる散布に使用する場合は次の注意を守ってください。
  - 散布は各散布機種種の散布基準に従って実施してください。
  - 散布にあたっては散布機種種に適合した散布装置を使用してください。
  - 散布中、薬液の漏れのないように機体の配管その他散布装置の十分な点検を行ってください。
  - 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でください。
  - 散布終了後は次の事項を守ってください。
    - ・使用後の空の容器は放置せず、安全な場所に廃棄してください。
    - ・使用残りの薬液は必ず安全な場所に責任者を決めて保管してください。
    - ・機体の散布装置は十分洗浄し、薬液タンクの洗浄廃棄液は適切に処理してください。
- 本剤の使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合には、病虫害防除所等関係機関の指導を受けることをおすすめします。

## 安全使用上の注意事項

- 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使用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ってください。

## 生活環境動植物に係る注意事項

- 使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきってください。散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないでください。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してください。

## 保管に関する注意事項

- 直射日光をさけ、なるべく低温な場所に密栓して保管してください。