三井化学グループ
エムシー緑化

効果が7年間持続

松にやさしい
天然成分の樹幹注入剤



農林水産省登録 第23772号

松枯れ防止・樹幹注入剤

マツガードクイック®

種類名：ミルベメクチン乳剤

M A T S U G U A R D Q U I C K

松枯れ防止・樹幹注入剤

容量×入数：40mℓ×10×8
120mℓ×20×2

マツガードクイック®

MATSUGUARDQUICK

種類名：ミルベメクチン乳剤

農林水産省登録 第23772号

有効成分
ミルベメクチン……3.0%
有機溶剤、乳化剤等……97.0%

性　状
淡黄色澄明液体

適用害虫の範囲及び使用方法

＊印は本剤及びミルベメクチンを含む農薬の総使用回数の制限を示す。

適用作物名	適用病害虫名	使用量	使用時期	総使用回数＊	使用方法
ま　つ (生立木)	マツノザイセンチュウ	胸高直径（樹幹部） 10～15cm …　40mℓ 15～20cm …　40～80mℓ 20～25cm …　80～120mℓ 25～30cm …120～160mℓ 30cm以上は直径5cm増すごとに40mℓを増量する。	マツノマダラカミキリ成虫発生前まで	1回	樹幹注入

上記適用以外には使用しない。

特長

- 有効成分は微生物由来の天然物で「有機JAS」(有機農産物の日本農林規格 農林水産省)で使用が認められた成分です。
- 殺センチュウ活性が高いので、低薬量でも高い効果が期待できます。寒冷地でも効果は安定しています。
- 容器が小さいので、運搬や使用後の空容器の廃棄の手間が少なくて済みます。
- 注入孔径が6mmと小さく、注入薬液量も少ないためマツへの負担が少なくて済みます。

注意事項

- 庭園松は見かけ上胸高直径に比べ材積量が少ないことから、通常の薬量より少なめに注入すること。
- 本剤は1回の注入で7年間、マツノザイセンチュウによる被害防止効果が認められているが、樹勢、周辺の被害状況などによって変動するので、再注入時期については林業関係機関、林業技術者などの指導を受けることが望ましい。
- 本剤はマツノマダラカミキリ成虫により伝播されるマツノザイセンチュウの侵入、増殖防止を目的とするもので、マツノマダラカミキリには効果がない。
- 樹脂流出に異常のある松や、葉が変色した松には治療効果がないので使用しないこと。
- 五葉松には薬害を生じるおそれがあるので使用しないこと。
- 薬剤注入孔は、直径6.0mmのドリルで地上0.3～1m前後の樹幹部に斜め下方に向けて深さ4～5cm程度の孔とし、大きな節や横枝の直下はさけること。
- 注入孔を開けたら直ちに容器の先端を差し込み、容器の底に小孔を開けること。加圧注入器を使用する場合は、加圧注入器のノズルをしっかりと注入孔に差し込み、所定の薬液を加圧注入器に移し替えること。薬液が松の形成層に触れないように作業時に十分注意すること。
- 一樹に複数のアンプル又は加圧注入器を使用する場合は、注入孔を樹幹の周囲に分散させて注入すること。
- 薬剤注入が終了した孔は、雨水や雑菌などが侵入しないようコルク栓、木栓、癒合剤等で蓋をすること。
- 注入後の容器は速やかに回収すること。注入終了まで要する時間は樹齢、樹勢によって異なるので注意すること。
- 作業中、容器の破損を防ぐため取り扱いは慎重に行うこと。
- 本剤の使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法等を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合は、林業技術者等の指導を受けることが望ましい。
- 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には吐かせないで、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。
- 本剤は眼に対して刺激性があるので、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。
- 本剤は皮膚に対して弱い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。
- 使用の際は手袋を着用すること。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。
- 街路、公園等で使用する場合は、使用中及び使用後(少なくとも使用当日)に小児や使用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うこと。
- 水産動植物(甲殻類)に影響を及ぼすおそれがあるが、この登録に係る使用方法では問題ない。空容器は必ず回収し、水産動植物に影響を与えないよう適切に処理すること。
- 危険物第四類第一石油類に属するので火気には十分注意すること。
- 火気や直射日光をさけ、食品と区別して低温な場所に密栓して保管すること。

●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外には使用しないでください。●本剤は小児の手の届く所には置かないでください。●容器・空袋などは圃場などに放置せず、適切に処理してください。●防除日誌を記帳しましょう。

マツガードクイックは三井化学アグロ(株)の登録商標

※本製品は松枯れ防止樹幹注入剤であり、製品ラベルの記載内容以外には使用しないでください。

※本印刷物は2020年7月1日現在の資料、情報、データ等に基づいて作成していますが、記載データ及び評価はあくまでも測定値の代表例であり、全ての事例に当てはまるものではありません。

販売元

三井化学グループ

株式会社エムシー緑化
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-9-1
TEL 03-5290-2956　FAX 03-5290-2957
ホームページ　http://www.mc-ryokka.com

取扱い