

各 位

石原産業株式会社

新規殺虫剤「ダブルトリガー®液剤」の上市について

石原産業株式会社は、新規有効成分「シクラニリプロール（通称：サイクラプリン®）」を含有する芝用殺虫剤「ダブルトリガー®液剤」の販売を、2019年5月15日に石原バイオサイエンス株式会社を通じて開始いたします。

有効成分のシクラニリプロールは、当社が独自に発明・開発したアントラニルアミド系に分類される新規化合物です。本剤は、チョウ目害虫から甲虫類まで幅広い害虫に優れた効果を示し、長期の残効性を有するため、1回の散布で複数の害虫に対する同時防除が可能です。また、本剤は主に食毒により作用しますが、経皮的にも薬剤が取り込まれ、摂食行動を速やかに抑えます。さらに、害虫の発育ステージに関わらず高い効果が認められているため、様々なステージが混在する場面でも害虫の被害から植物を守ることができます。これまでの試験で薬害発生事例がないことから、植物に対して安全性が高い化合物です。

このような特性から本剤は、チョウ目害虫(スジキリヨトウ、シバツトガ等)を中心とした芝の重要害虫に対する同時防除が必要な場面で、基幹剤として貢献できるものと期待しております。

ダブルトリガー®液剤



特長

1. 幅広い殺虫スペクトラム
2. 速やかな食害抑制効果
3. 害虫の幅広いステージでの安定した効果
4. 優れた耐雨・残効性
5. 植物に対する高い安全性



【製品に関するお問合せ】

石原バイオサイエンス株式会社 普及部 電話 03-6256-9170