

دلتامترین آریا

Deltamethrin Aria

دلتامترین ۲.۵% ئی سی
Deltamethrin 2.5% EC

حشره کش غیر سیستمیک، با اثر تماسی و گوارشی
Insecticide

اثر ضربه‌ای شدید، خامیت دور کنندگی و عدم تغذیه حشره

گروه مقاومت بر اساس

IRAC

3A



دلتامترین موثر ترین حشره کش از گروه پایروترونیدهای مصنوعی است که با نجوده اثر تماسی و گوارش طیف وسیعی از آفات گیاهی نظیر لارو و پروانه ها، سوسک ها، مگس ها، سن ها، زنجرک ها و بیضه هارا در دشتات میوه، محصولات زراعی، گشت های زیر پستانیک و گلخاندها، همچنین در موارد خانگی کنترل می کند. دلتامترین موثر ترین مهچنین در کنترل رشد شته ها، گندله ها و مگس های سفید نیز موفر است. قدرت حشره کشی دلتامترین حدود محدود بر این ترکیبات کاره، پنج بار از ترکیبات فسفوره و پنج تا ده بار از سایر پایروترونیدهای مصنوعی بیشتر است. اثر ضربه‌ای شدید، خامیت دور کنندگی (در مقادیر مصرف فزیاد) و عدم تغذیه حشره (در مقادیر مصرف کم) دلتامترین را در جایگاه مناسب جای مبارزه تلفیقی آفات قرار می دهد.

دلتامترین به دلیل خامیت لیپوفیلیک به سرعت جذب نایه کوتیکول بدنه حشرات و همچنین سطوح برگ های سبیلاش شده می گردد، در نتیجه نه تنها با نفوذ سریع در کوتیکول بدنه حشرات آنها را نابود می کند بلکه در مقابل شسته شدن توسط پاران مقاومت می کند.

دلتامترین تنها حشره کشی از گروه پایروترونیدهای مصنوعی است که فقط دارای یک ایزوگر فعال در ترکیب آن است، در نتیجه اثرات مضر ب جانبی و آنودگی محیط زیست را به حداقل رسانده است.

مقادیر مصرف	نوع آفات	نام محصول
۰/۰ لیتر در هکتار	سن های زیان آور	گندم
۱ لیتر در هکتار	پرووودینا	چندنر گند
۰/۵ لیتر در ۳۰۰ لیتر آب	مینوز نکه گرد	درختان میوه سردسیری

دلتامترین با تسدیه متخصصین گیاهیز شک و فقط در موارد مشروح فوق می باشد به کار برده شود.

دلتامترین به غیر از کفتها ذکر شده و آفات نامبرده توصیه نمی شود.

