

کابریو دو Cabrio® Duo



تولید محصول سالم و بازار پسند



– راه حلی موثر علیه بیماری آلترناریا (لکه موجی) گوجه فرنگی

– ویژگی آگ سلنس: افزایش عملکرد و کیفیت محصول و نیز افزایش مقاومت

به تنش های محیطی (سرما ، گرما و خشکی)

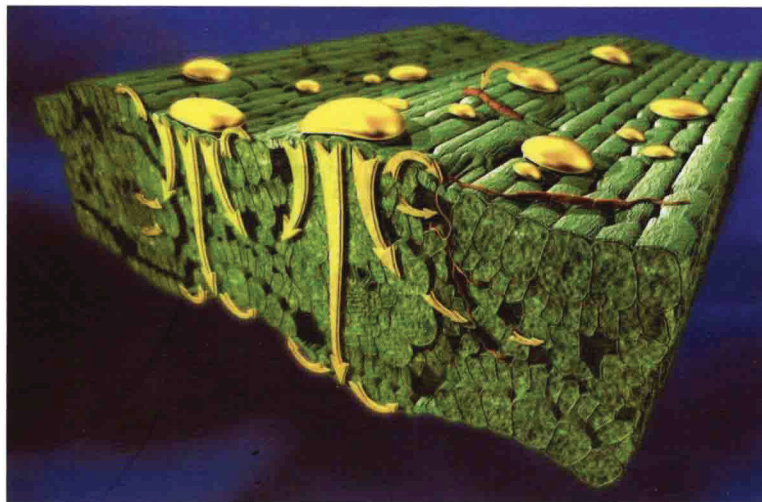
 **BASF**

We create chemistry

کابریو دو، قارچکشی متشکل از دو ماده موثره "پیراکلواستروبین" و "دیمتومورف" است با خاصیت حفاظتی، درمانی و تحرک در گیاه به صورت سیستمیک موضعی، که جهت کنترل بیماری آلترناریای گوجه فرنگی به ثبت رسیده است.

نحوه عمل

پیراکلواستروبین بازدارنده تولید انرژی در غشای داخلی میتوکندری از طریق ممانعت از چرخه انتقال الکترون در سیتوکروم (کمپلکس) III است که سبب توقف تولید ATP و در نتیجه تولید انرژی می شود. دیمتومورف بازدارنده فعالیت اسید سینامیک است که در نتیجه منجر به زوال دیواره سلول قارچ می شود، دیمتومورف در تمام مراحل سیکل زندگی قارچ فعال می باشد (به جز مرحله تشکیل زئوسپور)، قارچها در مرحله تشکیل اووسپور و اسپورانژیوسپور نسبت به دیمتومورف حساس هستند و اگر قبل از مرحله هاگ زایی استفاده شود بازدارندگی کامل حاصل خواهد شد.



حرکت کابریو دو درون بافت های گیاهی

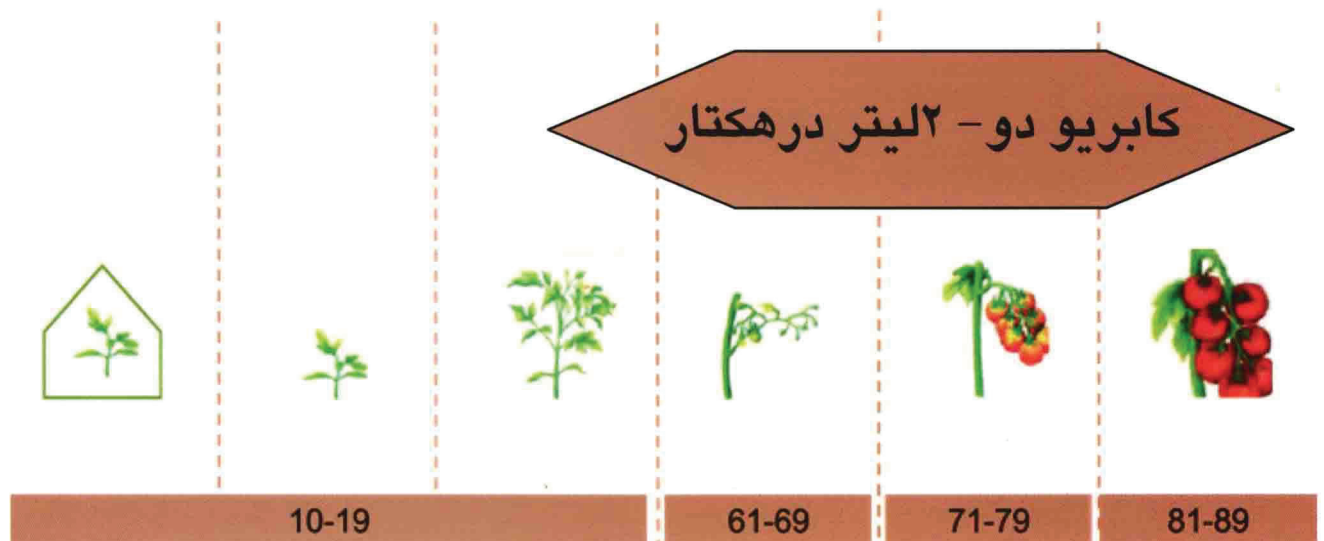


نشانه های بیماری آلترناریا روی میوه و برگ ها

مورد و میزان مصرف

بیماری هدف	میزان مصرف	دوره کارنس
آلترناریای گوجه فرنگی <i>Alternaria spp.</i>	۲ لیتر در هکتار	۳ روز

به منظور مدیریت بروز مقاومت از به کار بردن "کابریو دو" بیش از سه بار در هر فصل خودداری نمایید.



ویژگی "اگ سلنس"

کابریو دو دارای اثر "اگ سلنس" می باشد.
"اگ سلنس" به معنای داشتن آثار مثبت روی گیاه فراتر از فواید ناشی از کنترل صرف بیماری می باشد.

در گوجه فرنگی این ویژگی بدین صورت قابل مشاهده است :

■ افزایش سرسبزی و شادابی گیاه گوجه فرنگی

در اثر افزایش فرایند فتوسنتز

■ افزایش عملکرد و کیفیت محصول (رنگ گیری بهتر گوجه فرنگی)

■ افزایش مقاومت به تنش های محیطی (سرما، گرما و خشکی)



موارد مهم

بیماری آلترناریا یکی از شایع ترین بیماریهای قارچی در گوجه فرنگی می باشد. از آنجا که پیش بینی زمان رخداد بیماری بسیار مشکل و میزان خسارت بسیار بالا می باشد، بهترین روش مبارزه استفاده از "کابریو دو" به صورت پیشگیری و پیش از ظهور نخستین نشانه های بیماری است.

به هر حال احتمال افزایش وقوع بیماری در شرایط زیر وجود دارد:

- دوره های متناوب خشکی و بارندگی
- افزایش تنش های محیطی مانند خشکی
- ظهور آفات
- عدم مدیریت صحیح تغذیه گیاه



کابریو دو در یک نگاه

اثر تکمیل کننده دو ماده موثره موجود در کابریو دو (پیراکلو استروبین و دی متومورف) و در نتیجه کنترل مناسب بیماری.

(کنترل موثر هردو گونه بیماری) *Alternaria alternata*, *Alternaria solani*



شرکت نهاده گستر گوهر ثمر

شرکت نهاده گستر گوهر ثمر:

نماینده فنی و فروش شرکت ب آ اس اف آلمان در استان های فارس، بوشهر، هرمزگان و کهکیلویه و بویر احمد

شیراز: فلکه مصدق، بلوار غدیر، نبش کوچه یک، تلفن: ۰۷۱-۳۷۲۵۴۵۵۳-۴ - www.nahadehgostar.com

شرکت ب آ اس اف ایران (سهامی خاص)

خیابان سهروردی شمالی، ضلع شمالی منبع آب

کوچه کنگاور، شماره ۵

کدپستی: تهران ۱۵۵۷۹۵۷۱۱۱

صندوق پستی: ۶۱۹ - ۱۱۱۵۵

تلفن: ۸۸۷۶۸۲۳۷

فاکس: ۸۸۷۶۲۸۹۴

basf.iran@basf.com