

تنظیم کننده های رشد تصویب(ثبت) شده تا ابتدای خرداد۱۴۰۲

ردیف	نام عمومی	نام تجاری	درصد	فرمولاسیون	نام شرکت	نحوه تاثیر	محصول	دز مصرف	تاریخ ثبت
۱	آلفا نفتالین استیک اسید	Energil	۰/۱٪	SL	سیفو ایتالیا	تحریک رشد ریشه، جلوگیری از تنش های بعد نشاکاری، رشد سریعتر و بهتر گیاهان زینتی، درشت کردن میوه های هسته دار و افزایش جوانه زنی انواع بذور	سیب و گلابی	تحریک رشد ریشه، جلوگیری از تنش های بعد نشاکاری، رشد سریعتر و بهتر گیاهان زینتی به میزان ۱ میلی لیتر در ۵۰ لیتر آب، درشت کردن میوه های هسته دار به میزان ۱ تا ۱/۲ در هزار ، افزایش جوانه زنی انواع بذوره میزان ۱ میلی لیتر در ۵۰ لیتر آب	۱۴۰۱/۳/۲
۲	نفتالین استیک اسید	Fixormon	۸٪	SL	سیفو ایتالیا	جلوگیری از ریزش میوه ها، کنترل رشد جوانه جانبی، تنک کننده ها میوه ها در درختان سیب و گلابی	سیب و گلابی	جلوگیری از ریزش میوه ها به میزان ۱۵۰ تا ۲۰۰ میلی لیتر در هزار لیتر آب، کنترل رشد جوانه جانبی به میزان ۱۰۰ تا ۱۵۰ میلی لیتر در هزار لیتر آب، تنک کننده ها به میزان ۱۲۰ تا ۲۰۰ میلی لیتر در هزار لیتر آب	۱۴۰۱/۳/۲
۳	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوپون رز	۰/۱٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های نرم گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۴	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوتاپ گرین	۰/۲۵٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های نرم گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۵	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	ریزوپون AA	۰/۵٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های نیمه خشبی گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۶	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوپلاس گری	۰/۸٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های خشبی گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۷	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوپون AA	۱٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های خشبی گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۸	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوپون AA	۲٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های خشبی گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۹	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوتک بژ	۰/۴٪	P	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های نیمه خشبی گیاهان زینتی	پودر آماده مصرف غیر قابل حل در آب ۱- تا ۲ سانتی متر از قلمه به پودر آغشته شود	۹۸/۰۷/۲۲
۱۰	ایندول ایل بوتیریک اسید (IBA)	کریزوپون AA	قرص ۵۰mg	TB	رایزوپون هلند	تحریک و تولید ریشه زایی	قلمه های نرم، خشبی و نیمه خشبی گیاهان زینتی	قرص قابل حل در آب ۲ تا ۲۴ ساعت بسته به نوع گیاه قلمه ها درمحلول قرار گیرد	۹۸/۰۷/۲۲
۱۱	بنزالدین جیبرلین (A۴/A)	polyas	۱.۸۸٪ بنزیل آدنین+ ۱.۸۵٪ جیبرلین(A۴/A)	SL	دوگال ترکیه	جلوگیری از ریزش میوه و رشد بهتر میوه	سیب و گلابی	برای سیب ۶۰ تا ۱۰۰ میلی لیتر و در گلابی ۶۰ میلی لیتر	۱۴۰۱/۳/۲
۱۲	پاکلوبوترازول	تایدو	۲۵٪	SC	اوشیوان کراپ هند	رشد سریع میوه	انبه	۱۵ تا ۴۰ میلی لیتر در ۵ لیتر آب	۱۴۰۱/۳/۲
۱۳	تیدیازورون	دراپ	۵۰٪	WP	بایر آلمان	برگ ریز	پنبه	مخلوط با دف به نسبت ۳لیتر دف و ۲۰۰ گرم دراپ در هکتار	۶۹/۰۲/۱۷
۱۴	تری بوتیل فسفرو تری تیوات	دف	۷۲٪	L	بایر آلمان	برگ ریز	پنبه	۲-۳ لیتر در هکتار	۵۰/۰۹/۲۷
۱۵	جیبرلیک اسید	برلکس	۱۰۰٪	EC	سینجنتا	رشد خوشه و اندازه دانه و کاهش پوسیدگی	انگور		۵۲/۰۷/۰۲
			۱۳/۵٪	L					
۱۶	جیبرلیک اسید	ولکانو گلد	۲٪	SL	دوگال ترکیه	رشد خوشه و کاهش پوسیدگی	انگور	۱۰۰ میلی لیتر در ۱۰۰ لیتر آب	۹۹/۰۳/۲۶
۱۷	جیبرلیک اسید	مگافیل	۱۰٪	قرص	دوگال ترکیه	رشد خوشه انگور و کاهش پوسیدگی خوشه انگور	انگور	۲ قرص در ۱۰۰ لیتر آب	۹۹/۳/۲۶
۱۸	جیبرلیک اسید	ژیبر ۱۰	۱۰٪	قرص	فیتورگان یونان	افزایش رشد خوشه و اندازه دانه	انگور	۲ قرص در ۱۰۰ لیتر آب	۱۴۰۰/۰۱/۳۰
۱۹	جیبرلیک اسید	EGELEX	۲٪	SL	اگروست ترکیه	افزایش رشد خوشه و اندازه دانه	انگور	۱۰۰ میلیتر در ۱۰۰ لیتر آب	۱۴۰۰/۹/۱۵

۳۰	جیبرلیک اسید	مگافیل	۴۰٪	WG	دوگال ترکیه	افزایش سایز دانه انگور	انگور بی دانه	پنج گرم در ۱۰۰ لیتر آب	۱۴۰۱/۳/۲
۳۱	فلوئترالین	پرایم پلاس	۱۲/۵٪	EC	سینجنتا	کنترل جوانه جانی	توتون		۸۷/۰۱/۱۹
۳۲	فورکلروفورون	نرگوفکس	۱٪	SL	دوگال ترکیه	رشد بهتر و یکنواخت میوه ها	انگور و کیوی	۱۲.۵ میلی لیتر در ۱۰۰ لیتر آب برای انگور و ۱۰۰ تا ۱۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰ لیتر آب برای کیوی	۱۴۰۱/۳/۲
۳۳	کلرمکوات کلراید	سوپر استم ۳C	۴۶٪	SL	دوگال ترکیه	تنظیم رشد گلدهی	پنبه	۰/۵ لیتر در هکتار	۹۹/۶/۲۴
۳۴	مپیکوات کلراید	پیکس	۵٪	SL	BASF	تنظیم رشد رویشی در کشت آبی	پنبه	۱-۱/۵ لیتر در هکتار	۹۰/۱۲/۰۱
۳۵	مپیکوات کلراید + پروهگزادیون	مداکس تاپ	۳۵٪ (مپیکوات کلراید ۳۰٪+پروهگزادیون کلسیم ۵٪)	SC	BASF	کاهش ارتفاع و کنترل ورس	گندم	۰.۵ لیتر در هکتار	۹۹/۰۸/۱۹
۳۶	۱ متیل سیکوپروپین	ABG SUNN	۳.۳۰٪		اگروست ترکیه	افزایش زمان انبارداری و حفظ سختی و کیفیت	سیب و کیوی	۰.۰۴۲ گرم در متر مکعب در سردخانه	۱۴۰۰/۱۲/۹
۳۷	مپیکوات کلراید	Cot-Pax	۵٪	SL	اگروست ترکیه	جلوگیری از رشد بی رویه شاخ و برگ، تسریع در رشد زایشی، کاهش ریزش گل و غوزه	پنبه	۱۰۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ متر مربع	۱۴۰۱/۴/۶
۳۸	هیدروژن سیانامید	دورمکس	۴۹٪	SL	آلرکم آلمان (شرکت واسطه فروست ترکیه)	رفع نیاز سرمایی درختان پسته	پسته		۱۴۰۱/۳/۲
۳۹	۱ متیل سیکوپروپین	Log Fresh	۳.۳۰٪	DP	Biological Aoweite Shandong Shandong Ltd., Co T چین	به تأخیر انداختن فرآیند پیری و افزایش ماندگاری میوههای سیب و کیوی در مرحله پس از برداشت	سیب و کیوی	میزان ۲۵ تا ۷۰ میلیگرم بر مترمکعب به مدت ۲۴ ساعت و ۵/۱۷ تا ۳۵ میلیگرم بر مترمکعب به مدت ۱۲ ساعت به صورت تیمار تدخینی در داخل سردخانه ها و یا کانتینرهای حمل میوه	۱۴۰۲/۰۲/۱۱