



megazip

چگالی	فسفیت	روی محصول	مقادیر
۱/۴۷٪	۵۷٪	۱۵٪	درصد حجمی
	۳۸/۸٪	۱۰/۲٪	درصد وزنی

میزان و نحوه مصرف

۱.۵ تا ۲.۵ لیتر در هزار لیتر آب	درختان میوه و مرکبات	محلول پاشی:
۱ تا ۲ لیتر در هزار لیتر آب	سبزی و صیفی	
۱ تا ۲ لیتر در هکتار	غلات ، حبوبات و گیاهان صنعتی	
۲ تا ۴ لیتر در هکتار	کود آبیاری	
۰.۷۵ تا ۱ لیتر به ازای هر ۱۰۰ کیلوگرم بذر	بذر مال	

نام کود: شیمیایی مایع حاوی روی

ترکیبات سازنده: فسفیت روی

ZINC PHOSPHIT

مگازیپ بر اساس فسفیت روی به منظور عملکردی دوگانه در محصولات تولید شده است. به علت وجود فسفر به صورت یون فسفیت به عنوان تقویت کننده مکانیسم های دفاعی گیاه و همچنین به عنوان منبع روی کاربرد دارد.

عنصر روی، یکی از اولین ریزمغذی هایی است که به عنوان یک عنصر ضروری برای گیاه شناخته شده است. اگرچه روی در مقادیر کم برای گیاه مورد نیاز است اما افزایش کمی و کیفی محصولات بدون توجه به این عنصر امکان نخواهد بود. عنصر روی در تولید هورمون های رشد و همینطور تلقیح و باروری گیاهان مورد استفاده قرار می گیرند.

این عنصر دارای خاصیت مشخصی بر روی ریزش برگ ها است و همینطور کمبود آن سبب تاخیر در باز شدن به موقع برگ ها و گلها می شود و در نهایت محدودیت در رشد گیاهان ایجاد می شود.

کودهای شیمیایی که حاوی عنصر روی هستند سبب می شود که شرایط تغذیه گیاهان تقویت شود.

نکته حائز اهمیت اینکه ذرت و گندم و همینطور مرکبات و انگور از موارد بسیار حساس هستند و درختان مرکبات در جنوب و شمال ایران به نسبت سایر محصولات نیاز به حساسیت بیشتری برای روی دارند.

فسفیت رشد قارچ های Phytophthora در ریشه را بطور مستقیم محدود نموده، علاوه بر آن سبب تحریک سیستم دفاعی گیاه در برابر عوامل بیماری زا می گردد. فسفیت به دلیل برخورداری از اثر قارچ کشی اختصاصی، توام با قابلیت تحریک گیاهان برای تولید دامنه گسترده ای از متابولیت های فعال بیولوژیکی، ترکیباتی ایمن برای مصرف و کم خطر برای محیط زیست محسوب میشوند.