



کودهای مایسا دارای دامنه کاملی از فرمول‌های متنوع محلول در آب شامل نیتروژن، فسفر و پتاسیم می‌باشد. تمامی این فرمول‌ها دارای عناصر ریزمغذی در فرم کلات EDTA کاملاً پایدار می‌باشند و علاوه بر مصرف به صورت آبیاری، قابلیت محلول‌پاشی نیز دارند. فرمول‌های مختلف مایسا زمینه تغذیه گیاهان را در طول دوره رشد و باردهی، بنا به نیاز مقطعی آن‌ها به عناصر مختلف فراهم می‌آورند و به علت عاری بودن از سدیم و فلزات سنگین برای استفاده در خاک‌های شور نیز توصیه می‌گردند.

نیترات کلسیم (MYSAGrand)

حاوی ۲۶ درصد اکسید کلسیم محلول در آب است و به صورت آبیاری و محلول‌پاشی قابل مصرف می‌باشد. این کود در گیاهان مثمر از ابتدای تشکیل میوه تا زمان رسیدگی میوه توصیه می‌گردد، همچنین به دلیل وجود میزان قابل توجهی از نیتروژن، استفاده از آن در زمان رشد رویشی تاثیر بسزایی خواهد داشت. نیترات کلسیم مایسا، قابل استفاده در کشت‌های هیدروپونیک می‌باشد.



مصرف خاکی / آبیاری			محلول پاشی
زراعی (هکتار)	باغی (هکتار)	گلخانه ای (هزار متر مربع)	۲-۳ کیلوگرم (هزار لیتر آب)
۵-۱۰ کیلوگرم	۱۰-۱۵ کیلوگرم	۲-۳ کیلوگرم	

سولفات پتاسیم (MYSAGrand)



این کود به صورت پودر کاملاً محلول در آب بوده و در خاک‌های اسیدی و قلیایی قابل استفاده است. این ترکیب با کاهش pH خاک سطح ریشه، سبب افزایش جذب ریزمغذی‌های موجود در خاک می‌شود؛ همچنین فاقد فلزات سنگین بوده و قابل استفاده در کشت‌های هیدروپونیک می‌باشد.

مصرف خاکی / آبیاری		
زراعی (هکتار)	باغی (هکتار)	گلخانه ای (هزار متر مربع)
۵-۱۰ کیلوگرم	۱۰-۲۰ کیلوگرم	۲-۳ کیلوگرم

نیترات پتاسیم (MYSAGrand)

نیترات پتاسیم مایسا گزند کاملاً محلول در آب بوده و در هر مرحله از رشد گیاه قابل استفاده است. در دوره رشد زایشی و یا تغییر از رشد رویشی به رشد زایشی که نیاز گیاه به پتاسیم بیشتر از نیتروژن می‌باشد استفاده از این محصول توصیه می‌گردد. این کود به صورت آبیاری و محلول‌پاشی قابل مصرف است. نیترات پتاسیم مایسا، قابل استفاده در کشت‌های هیدروپونیک می‌باشد.



مصرف خاکی / آبیاری			محلول پاشی
زراعی (هکتار)	باغی (هکتار)	گلخانه ای (هزار متر مربع)	۲-۳ کیلوگرم (هزار لیتر آب)
۵-۱۰ کیلوگرم	۱۰-۲۰ کیلوگرم	۲-۳ کیلوگرم	

مایرن (MYSA)



آهن یکی از عناصر ضروری جهت رشد گیاهان می باشد که در ساخت کلروفیل گیاهان نقش داشته و کمبود آن در خاک های ایران بسیار مشهود است. آهن مایسا با برند مایرن به صورت میکروگرانول تهیه شده است. این محصول شامل ۶ درصد آهن به فرم کلات EDDHSA و محتوی ایزومر اورتو- اورتو می باشد. قابلیت اختصاصی این محصولات، پایداری در طیف وسیعی از pH بین ۱۲ - ۲/۵ است.

هیومی ۵۰ (MYSA Humi 50)

هیومی ۵۰ با داشتن ۵۰٪ هیومیک اسید تاثیر قابل توجهی در بهبود ساختار و افزایش ظرفیت تبادل کاتیونی خاک داشته و میزان آبخوبی عناصر مورد نیاز گیاه را به شکل چشم گیری کاهش میدهد، از این رو منجر به افزایش سرعت و میزان رشد و توسعه ریشه و در نهایت افزایش عملکرد خواهد شد.



مصرف خاکی / آبیاری

محلول پاشی

زراعی
(هکتار)

باغی
(هکتار)

گلخانه ای
(هزار متر مربع)

۳-۵ کیلوگرم

۳-۵ کیلوگرم

۰/۵-۱/۵ کیلوگرم

—

مای سویل (MYSA Mysoil)

این محصول شامل مقادیر قابل توجهی از مواد آلی و اسیدهای آمینه آزاد است و به این دلیل تاثیر ضد تنشی بالایی دارد. استفاده از این ترکیب کودی باعث افزایش مقاومت گیاه به تنش های محیطی و همچنین تحریک گیاه به رشد رویشی مطلوب می گردد.



مصرف خاکی / آبیاری

زراعی
(هکتار)

باغی
(هکتار)

گلخانه ای
(هزار متر مربع)

۱۰-۲۰ لیتر

۱۰-۲۰ لیتر

۱-۲ لیتر

مایسا فولویک (MYSA Fulvic)

این ترکیب باعث افزایش رشد و تقسیم سلول ها می شود و دسترسی ریشه گیاه به عناصر موجود در خاک را به طور چشمگیری افزایش می دهد و در نتیجه موجب گسترش بهتر ریشه و افزایش رشد گیاه خواهد شد. گیاهانی که تحت برنامه غذایی منظم همراه با اسید فولویک قرار دارند، مقاومت بسیار بیشتری نسبت به نوسانات pH از خود نشان می دهند. مایسا فولویک را می توان در سیستم آبیاری قطره ای و بارانی، همراه با آب آبیاری استفاده نمود.



مصرف خاکی / آبیاری

زراعی
(هکتار)

باغی
(هکتار)

گلخانه ای
(هزار متر مربع)

۱۰-۲۰ لیتر

۱۰-۲۰ لیتر

۱-۲ لیتر

آمینو کا ۴۰ (MYSA Amino K40)

این ترکیب کودی حاوی سطوح بالای پتاسیم به فرم مایع می باشد که با اسیدهای آمینه ی ویژه ای کلات شده است. این فرمول کودی جهت تامین سریع پتاسیم در گیاه توصیه می گردد. یکی از ویژگی های بارز این ترکیب جذب سریع آن توسط برگ گیاه است که ناشی از تاثیر اسیدهای آمینه آزاد موجود در این ترکیب می باشد.



مصرف خاکی / آبیاری

محلول پاشی

زراعی
(هکتار)

باغی
(هکتار)

گلخانه ای
(هزار متر مربع)

۲-۳ لیتر

۵-۱۰ لیتر

۵-۱۰ لیتر

۲-۳ لیتر

(هزار لیتر آب)