

کودهای زلهای سولدنسو



کودهای زلهای سولدنسو محصول شرکت اورنجسافت اسپانیا می باشد، که ترکیبی از کلویدهای غیریونی هستند که خلالت، سازگاری و اثر بخشی را افزایش می دهند. به علت دارا بودن pH خنثی کودهای زلهای، می توان از دوزهای بالاتری از آن ها نسبت به محصولات جامد استفاده کرد. سرعت بالا و سهولت استفاده بخاطر خلالت بالا یکی از مزایای این کودها می باشد و همینطور سرعت بالاتری برای جذب در گیاه را دارا هستند.

۱۰-۵-۱۰
عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
نیتروژن ۱۰٪
فسفر ۵۰٪
پتاسیم ۱۰٪
بر ۰.۲۴٪
آهن ۰.۲۸٪
مس EDTA ۰.۱۶٪
روی EDTA ۰.۱۲٪
مولبدین ۰.۰۸٪

۲۲-۲۲-۲۲
عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
نیتروژن ۲۲٪
فسفر ۲۲٪
پتاسیم ۲۲٪

FULVAX K5
عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
فولیک اسید ۷۵٪
پتاسیم اکسید ۵٪
توتال آمینو اسید ۲۰٪
pH ۶-۷



لوو LOVO

فرمولاسیون گرانول
۱. صد در صد محلول در آب و قابل جذب
۲. فرمولاسیون کند رها و زود جذب
۳. مناسب برای کاهش pH خاک
۴. اصلاح خاکهای آهکی و خاکهای کم مواد آلی
۵. سازگار با انواع کودهای دیگر از جمله اوره، سولفات پتاسیم و NPK
۶. شامل سویه های مفید باسیلوس و تریکودرما برای بهبود سلامت خاک و مبارزه با بیماری های ریشه
۷. قابلیت محلول پاشی
۸. قابل استفاده در تمامی سیستم های آبیاری

عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
نیتروژن ۱۵٪
فسفر ۱۵٪
پتاسیم ۵٪
آمینو اسیدهای طبیعی
اسید فولویک
عصاره جلبک دریایی
ریزمغنی ها (آهن، منگنز، روی، بور)
آزبه های محرک رشد گیاهی

سازگاری با محیط زیست
محصول Lovo کاملاً ارگانیک و دوستدار زیست است و باعث افزایش بهره و محیط ری بدون آسیب به خاک و آب های زیرزمینی می شود.

آکاپلو هلت ACAPOL BIO HEALTHS

آکاپلو ۹۵ ACAPOL 95

۱. بالا بردن مقاومت و کاهش بیماری های ریشه ها در برابر تنش های محیطی
۲. اصلاح ساختار فیزیکی و حاصل خیزی خاک و جلوگیری از آب شویی عناصر
۳. قابلیت کلات کنندگی عناصر ریزمغزی مانند آهن
۴. افزایش میکروارگانیزم های مفید ریزوسفر ریشه
۵. افزایش سطح تولید
۶. کاهش شوری



عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
هیومیک اسید ۸۰٪
فولویک اسید ۱۵٪
اکسید پتاسیم ۱۲٪
باسیلوس سولتلیس ۱.۲٪
تریکودرما ۱.۶٪

احتیاط:
۱. قابل استفاده با تمامی کودهای محلول در آب به جز کودهای کلسیم دار
۲. بسته به نیاز گیاه در فواصل ۱۰-۱۵ روز یکبار تکرار گردد.
۳. در طول دوره گل دهی و کرده افشانی از محلول پاشی اجتناب گردد.
۴. از محلول پاشی خودداری کنید

پارال میکرو کمپلکس PARAL MIX- AMINO ACID

۱. به علت وجود آمینو اسیدها، کارایی جذب و انتقال ریزمغزی در گیاه به طور چشمگیری افزایش پیدا میکند
۲. بهبود عملکرد و کیفیت محصول و تحریک گل انگیزی و افزایش گل دهی در گیاه
۳. افزایش ضخامت برگ و تحریک جریان مواد غذایی
۴. قابل استفاده با تمامی کودهای محلول در آب
۵. فاقد کلر، سدیم و فلزات سنگین
۶. ایجاد تعادل هورمونی در گیاه



پارال آمینوفول PARAL AMINO FULL

۱. افزایش ضخامت برگ و تحریک جریان مواد غذایی و افزایش عملکرد و کیفیت محصول
۲. افزایش چشمگیر جذب و انتقال ریزمغزی در گیاه به علت وجود آمینو اسید
۳. ایجاد تعادل هورمونی در گیاه و در نتیجه رشد بهتر
۴. قابل استفاده با تمامی کودهای محلول در آب
۵. رفع کمبود سریع و همزمان عناصر ریزمغزی
۶. تحریک گل انگیزی و افزایش گل دهی
۷. فاقد کلر، سدیم و فلزات سنگین
۸. کاملاً محلول در آب



سی کِلپ C-KELP

۱. به عنوان یک عامل هم افزا و مکمل برای تمامی کودها عمل میکند
۲. افزایش شکوفه و اندازه و کاهش ریزش گل و میوه
۳. افزایش سایز میوه و قند و افزایش عمر انبارداری
۴. بهبود جوانه زنی پدر و استقرار بهتر ریشه
۵. افزایش و تثبیت کاروفیل در گیاه
۶. مدت تنش در گیاه



عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
آمینو اسید کل ۵
آلجینیک اسید ۱۶
اکسید پتاسیم ۱۷-۱۸
گوگرد ۱.۵
ماده آلی ۴۵
مانیتول ۴
نیتروژن ۱.۲
فسفر ۱
کلسیم ۱.۲
منیزیم ۰.۶
سایتوتین و جیبرلین ۶۰۰ ppm

احتیاط:
درمورد گیاهان حساس همانند سیب زرد و گل زینتی و... قبل از مصرف تست شود

مگا بم

۱. بمب انرژی گیاهی و محرک زیستی
۲. واکنش بسیار سریع در شرایط استرس
۳. آزاد سازی عناصر کلات شده در خاک
۴. تحریک رشد رویشی و عملکرد بهتر عناصر در جذب
۵. دارای غلظت بالای فولویک و آمینو اسید با وزن مولکولی کم
۶. محرک زیستی جدید با منشأ گیاهی و حاصل تخمیر باکتریایی
۷. احیا کننده خواص فیزیکی و شیمیایی و میکروبیولوژیکی خاک
۸. اصلاح ساختار فیزیکی و حاصل خیزی خاک و جلوگیری از آشنوبی عناصر
۹. دارای محرک زیستی از جمله: بتائین، اکسین، ویتامین ها، آنزیم ها، اسیدآمین



Composition
%P/V
Free amino acid 16.5
Total nitrogen(N) 10.7
Organic nitrogen(N) 5.3
Ammonia nitrogen(N) 5.2
Saccharides 7.9
Potassium oxide(K2O) 0.3
Phosphorus pentoxide(P2O5) 0.6
Total humic extract 29.3
Total organic matter 76.7
Organic carbon(C) 44.5
Density: 1.25 g/cm3
PH: 6-7

شوگر

۱. ترکیبی بسیار موثرتر از جلبک دریایی
۲. برطرف کننده کمبود کلسیم
۳. عامل کلاته کننده بسیار قوی
۴. بهبود کیفیت و بریکس میوه
۵. افزایش مقاومت گیاه به تنش های محیطی
۶. حاوی مانیتول و سوربیتول و سایر قندهای الکلی که جز اسمولیت های گیاهی هستند و گیاه را نسبت به تنش های محیطی مقاوم می کنند.
۷. انتقال مواد غذایی بخصوص دو عنصر



Composition
%W/V
Guaranteed analysis
Organic Sugar Alcohols 35.00
Calcium(Ca) water soluble 2.10
Mannitol 6.00
PH: 6-7

شوگر کالر

۱. ترکیبی قوی برای رنگ آوری و افزایش اندازه میوه
۲. این ترکیب بیولستیمولنت گیاهی سرشار از منو دی تری ساکاریدها و کرین آکتیو و میتوئین پیش ساز اتیلن است که به همراه فسفر و پتاسیم بهترین عملکرد را در رسیدن و رنگ آوری میوه دارد
۳. افزایش یکنواختی رنگ محتوای قندو بریکس وزن، سایز ماندگاری، حمل و نقل قوام و درخشندگی میوه
۴. افزایش مقاومت در برابر جابجایی، ضربات حمل و نقل محصول



Composition
%W/V
Free amino acids 3.00
Mono-Di-trisaccharides 25.00
Phosphorus pentoxide (P2O5) water soluble 10.00
Potassium Oxide (K2O) 14.00
water soluble 10.00
Organic Carbon (C) 10.00
Density: 1.25 gr/cc
PH : 7-8

زاتین

۱. ضد تنش بسیار قوی و محرک رشد فوق العاده و اثربخشی بسیار بالاتر از فروت ست ها
۲. باعث توقف رشد رویشی شدید در گیاهانی که نیتروژن زیادی مصرف کرده اند
۳. باعث افزایش شاخه های جانبی در درختانی مانند پسته ، سیب گلابی و کیلاس و... میشود در نتیجه باعث افزایش میوه و گل سال بعد می شود
۴. جلوگیری از پیری زودرس و خزان گیاهان و زرد شدن برگ درختان و سبزیجات
۵. باعث افزایش وزن مخصوص و محتوای قند و پروتئین داخل میوه و گیاه
۶. جلوگیری از توقف رشد ناشی از تنش های محیطی و غیر محیطی



Composition
%W/W
Total Organic Nitrogen(N) 7
Phosphorous pentoxide(P2O5) water soluble 8
Potassium Oxide(K2O) 6
Free amino acids 30
Protein 44
Glycine-betaine 20

زینکوتاپ

۱. عامل کلاته کننده به خاطر مشابهت با ترکیبات گیاهی به طور طبیعی توسط گیاهان سنتز میشود و چون جزئی از گیاه است اثرات بسیار بهتری نسبت به سایر عوامل کلات کننده دارد. عامل کلات کننده کمپلکس فوق العاده قدرتمندی را با قندها در گیاه تشکیل میدهد و توسط گیاه به خوبی شناخته میشود، این افزایش کیفیت میوه و تحرک بسیار زیاد یون روی در داخل گیاه میشود که چندین برابر تحرک آن نسبت به سایر کلات کننده ها بهتر است.
۲. عامل کمپلکس کننده نقش ترنسپاسکس را دارد که هم در آوند چوب و هم در آوند آبکش یون روی را به خوبی حرکت میدهد
۳. دارای عامل کلات کننده NOC با وزن مولکولی بسیار پایین باعث رفع سریع کمبود روی در گیاه میگردد
۴. جذب قوی، جابجایی و تحرک بسیار بالا در گیاه بدون محدودیت دما و رطوبت و نور
۵. خلوص بسیار بالا و عدم سوزندگی

ZINCO TOP
Composition
%W/W
Zinc (Zn) 29.50%



اندیشه پردیس کشاورز



۰۲۱-۸۸۷۴۷۶۴۵-۸۸۷۳۹۲۶۲

www.Pardiskeshavarz.com

Pardisekeshavarz.co

پریونت کلسیم روی

PREVENT CA ZN B

۱. انتقال و حرکت عناصر کلسیم، روی و بر به تملی تقاطع گیاه در کلیه مراحل رشدی
۲. افزایش عمر انبارداری میوه ها و گل های شاخه بریده به دلیل افزایش مقاومت دیواره های سلولی
۳. جلوگیری از ترک خوردگی، آب گزیدگی، تاول انباری و لکه سیاه سبب آهن سولترین انرژی
۴. بیشترین پایداری و عملکرد در خاکهای قلیایی و اسیدی
۵. افزایش مقاومت پوست انار به ترک
۶. کاهش اثرات تنش های محیطی
۷. جذب و اثرگذاری سریع



عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
اکسید کلسیم ۳۶
EDTA ۵۴
روی EDTA محلول ۱/۷۲
بور محلول ۷

۱. به علت وجود آمینو اسید باعث تغییر میکروفلور خاک به نفع جذب و آزادسازی آهن در محیط اطراف ریشه (ریزوسفر) می شود
۲. بالاترین سرعت جذب و حمل در گیاه نسبت به آهن های مشابه به علت همراه داشتن آمینو اسیدهای مخصوص جذب ریشه
۳. قابل مصرف از طریق آب آبیاری، مصرف خاکی و کشت هیدروپونیک
۴. بالاترین پایداری و عملکرد در خاک های قلیایی و اسیدی
۵. این محصول به صورت آهن میکروگرانول می باشد
۶. دارای تایید بین المللی برای کشت های ارگانیک
۷. جذب و اثرگذاری سریع و تاثیر فوری
۸. مقاومت بالای ایزومر ارتو-ارتو

پریونت کلسیم ۴۲۰ PREVENT CA 420

۱. بالاترین درصد کلسیم قابل جذب در بازار
۲. انتقال و حرکت به تمامی نقاط گیاهی در تمامی مراحل رشدی
۳. جلوگیری از ترک خوردگی، آب گزیدگی، تاول انباری و لکه سیاه سبب آهن سولترین انرژی
۴. بیشترین پایداری و عملکرد در خاکهای قلیایی و اسیدی
۵. افزایش مقاومت پوست انار به ترک
۶. کاهش اثرات تنش های محیطی
۷. جذب و اثرگذاری سریع

عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
اکسید کلسیم ۴۲
کلسیم ۲۹
N.O.C ۵۴

مواصر مصرف
در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری در سطح محدود انجام پذیرد



آهن سولترین انرژی SOLTREN ENERGY

عناصر موجود در ترکیب
درصد وزنی W/W
آهن محلول در آب ۶
آهن کلاته ۶
کلات EDDHA با ارتو ارتو ۴.۸
آمینو اسید کل ۱۲
آمینو اسید آزاد ۲.۳
ماده آلی ۱۳
نیتروژن آلی ۱.۸

مواصر مصرف
۱. در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری انجام پذیرد



پریونت فروت ست PREVENT FRUIT SET



۱. افزایش کمیت و کیفیت گرده و گرده افشانی
۲. ترکیبی قوی برای افزایش گلدهی در فصل بهار و جلوگیری از سرمازدگی بایژه
۳. به علت وجود عنصر فسفر و پتاسیم باعث کاهش عوامل بیماری‌زا در اوایل دوره گل‌انگیزی می‌شود
۴. باعث فعال‌سازی آنزیم‌های گیاهی تکمیل کننده گل‌انگیزی، گل‌آغازی و گل‌شکفتگی در گیاه می‌شود
۵. افزایش محتوای قند و کربوهیدرات‌ها
۶. افزایش و آزادسازی پروتئین‌های انباشته شده در گیاه و در نتیجه انجام بهتر نقل انتقال عناصر غذایی

عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
فسفر	۱۵
پتاسیم محلول	۲۰
بور محلول	۷/۵
مولیبیدن محلول	۷/۵

موارد مصرف:
۱. در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری در سطح محدود انجام پذیرد

ویتازیم VITAZYME



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
آمینو اسید آزاد	۱۶
N	۵
K2O	۴
P2O5	۴
Fe FDOHA	۰/۲
Cu	۰/۶
triacontanol 1	۰/۲۲
Myo-inositol	۰/۵
Multiple Brassinosteroids	۰/۲۲
چیرالین - اکسین-سیتوکینین	۵
ویتامین های گروه B	۸
انواع آنزیم و ویتوس	۶
PH	۶

۱. محرک رشد و گلدهی، محرک ریشه زایی، ضد تنش و بازدارنده ریزش گل
۲. تاثیر علفکش‌هایی مانند گلایفوزیت و سایر علفکش‌هایی که به ریشه آسیب می‌زنند را خنثی میکند
۳. افزایش فعالیت موجودات خاک‌زی مانند کرم خاکی
۴. افزایش کانالها و منافذ خاک و توسعه رشد ریشه
۵. افزایش گل و میوه
۶. فعالیت مایکوریزای خاک را بهبود می‌بخشد
۷. افزایش نفوذپذیری و تهویه خاک
۸. افزایش پلیساکاریدهای خاک و چسبندگی ذرات خاک به هم
۹. افزایش گلدهی و تشکیل میوه
۱۰. افزایش تبدیل سلول‌های بنیادی به آوند چوب و آبکش
۱۱. افزایش بیان ژن‌ها
۱۲. افزایش سرعت تبدیل سلول‌های مرستمی به سلول‌های زایشی گل و میوه
۱۳. بهبود شرایط خاک

گارد سیستمیک GURD SISTEMIC



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
مس	۸
آمینو اسید آزاد	۱۰
پروتئین گیاهی	۸

موارد مصرف:
۱. در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری در سطح محدود انجام پذیرد

دابل مثال ACQUA DUE



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
روی محلول	۱۵
مگنیزم محلول	۱۵

۱. برطرف کننده کمبود همزمان دو عنصر روی و مگنیزم کلات شده با وزن ملکولی کم، قابلیت جذب بسیار بالا
۲. قابل مصرف به صورت محلول پاشی برگ، مصرف خاکی و کشت هیدروپونیک
۳. افزایش عمر دانه گرده، تحریک گل‌انگیزی و افزایش گل‌دهی در گیاه
۴. جلوگیری از ریزبرگی، جاریوی شدن و چکلی در باغات میوه
۵. بهبود روند فتوسنتز، سنتز پروتئین و افزایش رشد گیاه
۶. ایجاد تعادل هورمونی در گیاه
۷. انتقال بسیار سریع در گیاه

موارد مصرف:
۱. قابل استفاده با تمامی کودهای محلول در آب به جز کودهای کلسمید دار

فوز تیل ۹۵ PHOSTYL PK 95



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
فسفر محلول در آب	۵۲
پتاسیم محلول در آب	۴۲

موارد مصرف:
۱. در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری در سطح محدود انجام گردد

سنت فروت SCENT FRUIT



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
ان استیل تیزاولیدین کربوکسیلیک	۵
اسید فولیک	۰/۴
آمینو اسید گلاسین	۵/۲
آمینو اسید کل	۹
نیترژن کل	۱/۹

۱. ترکیبی بسیار قوی نسبت به سایر اسید آمینه‌های موجود در بازار
۲. افزایش کمیت و کیفیت محصول که شامل سبزی میوه طعم قند، بریکس یا قند، رنگ میوه
۳. افزایش کیفیت و کمیت محصول مانند اندازه، طعم، بریکس و رنگ میوه
۴. تولید ریشه قوی گسترده و جدید برای جذب آب و عناصر غذایی بیشتر
۵. مقابله با اکثر تنش‌ها از قبیل سرمازدگی و یخ زدگی، گرما
۶. کاهش چشمگیر بیماری‌های گیاهی قارچی و باکتریایی
۷. افزایش تعداد قابل ملاحظه گل‌های میوه و جوانه گل
۸. افزایش گرده افشانی گل‌دهی و فتوسنتز
۹. بهبود رنگ، عطر، قند و طعم و برآبی میوه
۱۰. کاهش روند پیری ریزش برگ‌ها
۱۱. جلوگیری از ریزش گل و میوه

انرایزو ENRIZE BIO



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
آمینو اسید آزاد	۱۰
تری کربوکسیلیک	۱۰
گلوآمیک اسید	۵/۵
متودی تری پالی کربوکسیلیک اسید	۱۰
کلاسیک	۲/۵
متوین	۲
آهن	۴/۵
اکسین	۰/۴۶
مگنیز	۱

عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
سایتوکینین	۰/۴
مولیبیدن	۱/۰۵
نیترژن کل	۷/۴
نیترژن آلی	۱/۱
روی	۰/۱
نیترژن به فرم اوره	۴/۷
آمونوم نیترژن	۱/۶
ویتامین های	۰/۱۵
B1.B2.B12.C.E.D.I.K	

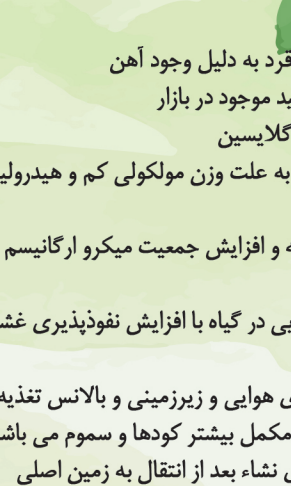
سیمار ۱۰۰۰ SEA MAR 1000



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
چلیک دریایی	۵
پتاسیم	۰/۴
نیترژن کل	۵/۲
الجنیک اسید	۹
فسفر	۱/۹
ماده آلی	۵۰
ماتیتول	۴۶

موارد مصرف:
حدود ۱۰ روز قبل از برداشت موجب افزایش ماندگاری محصول میشود

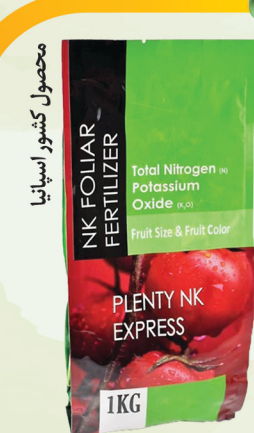
سیمبول ۱۰۰۰ SYMBOL AA 1000



۱. دارای رنگ منحصربه‌فرد به دلیل وجود آهن
۲. بالاترین درصد آمینواسید موجود در بازار
۳. دارای پرولین، بتاین و گلاسین
۴. قدرت نفوذ بالا در گیاه به علت وزن مولکولی کم و هیدرولیز آنزیمی مناسب
۵. ابزاری مناسب در توسعه و افزایش جمعیت میکرو ارگانیسم‌های مفید خاک
۶. بهبود جذب عناصر غذایی در گیاه با افزایش نفوذپذیری غشاء سلولی
۷. توسعه مناسب اندام‌های هوایی و زیرزمینی و بالانس تغذیه‌ای
۸. یک ترکیب ضد تنش و مکمل بیشتر کودها و سموم می‌باشد
۹. استقرار بهتر و ماندگاری نشاء بعد از انتقال به زمین اصلی
۱۰. افزایش سوخت و ساز گیاهی و ایجاد تعادل هورمونی
۱۱. اثرهم افزایی در جذب و انتقال آفت کش‌ها و کودها
۱۲. محرک رشد رویشی گیاه، افزایش اندازه و قند میوه
۱۳. کمک به گیاه برای غلبه به شرایط تنش‌زای محیطی
۱۴. گزینه‌ای مناسب جهت رفع اثرات تغذیه نامتعادل
۱۵. بالانس تغذیه‌ای مواد غذایی

موارد مصرف:
۱. در صورت اختلاط با سایر ترکیبات لطفاً قبل از مصرف آزمایش سازگاری در سطح محدود انجام پذیرد

پلنتی ان کا PLENTY NK



عناصر موجود در ترکیب	درصد وزنی w/w
نیترژن کل - اوره	۳
EDTA	۱۰
پتا کربوکسیلیک اسید	۱
پتاسیم محلول در آب	۵۰

۱. افزایش کمیت و کیفیت محصول که شامل سبزی میوه، طعم، قند، بریکس، عطر، رنگ میوه و شکل ظاهری میوه و برآبی میوه
۲. مقابله با تنش‌ها محیطی، استرس‌های هیدرولیکی و حرارتی
۳. تنظیم باز و بسته شدن روزنه‌ها و افزایش فتوسنتز
۴. تسهیل در حمل و نقل آب و مواد مغذی
۵. تنظیم انرژی و القاء سنتز فیتوهورمون‌ها
۶. فعال‌سازی آنزیمی و سنتز پروتئینی

موارد مصرف:
۱. توصیه میشود: مصرف این کود با سمومی که در pH قلیایی هیدرولیز میشوند تا تنظیم نکرده اسیدیته محلول اجتناب نمایند.
۲. میزان مصرف با توجه به نیاز غذایی محصول، منابع و بافت خاک، میزان و نوع کود پایه استفاده شده، مرحله رشد گیاه و روش مصرف متغیر می‌باشد.