



TORRO[®]

STRAIGHT FERTILISER SERIES



Your plant will feel power...



TOTALLY WATER SOLUBLE / EC FERTILIZER



TORRO MAP

12-61-0



EC FERTILIZER

TORRO MONO AMONYUM FOSFAT NP GÜBRESİ SUDA TAMAMEN ÇÖZÜNÜR

Table with 2 columns: GARANTİ EDİLEN İÇERİK, % w/w. Rows include Toplam Azot (N), Amonyum Azotu (NH4), and Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P2O5).

- Kök gelişimini ve çiçeklenmeyi artırır,
Meyve oluşumunu ve verimi artırır,
Homojen çiçeklenme sağlar,
Soğuk havaya dayanıklılığı artırır.

DOZAJ : Ortalama olarak, sulama suyu ile ; Toprakta 0,3-0,6 kg/da/gün, Yapraktan 0,5 -2 kg/100 lt su uygulama yapılması uygundur.



ЕС УДОБРЕНИЕ

TORRO МОНОАММОНИЙ ФОСФАТ Азотнофосфорное УДОБРЕНИЕ ПОЛНОСТЬЮ РАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ

Table with 2 columns: ГАРАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ, w/w %. Rows include Всего Азота (N), Аммонийный Азот (NH4), and Водорастворимый оксид фосфора (P2O5).

- Увеличивает рост корней и цветов.
Обеспечивает равномерное цветение.
Увеличивает формирование плодов и урожайность.
Повышает сопротивляемость организма к холоду

Дозировка: В среднем с поливной водой; С почвы от 0,3 до 0,6 кг / га / день, Листвы от 0,5 до 2 кг/100 л , вода пригодна для применения.



EC სასუძი

TORRO მონოამონიუმის ფოსფატი NP სასუძი სრულად იხსნება წყალში

Table with 2 columns: ბარანტირებული შემადგენლობა, w/w %. Rows include აზოტი სულ (N), ამონიუმის აზოტი (NH4), and წყალში ხსნადი ფოსფორის პენტაოქსიდი (P2O5).

- ანჰერებს უმსხვილეს ბანჯიონარებს და მცენარის ყვავილობას, უზრუნველყოფს კომპონენტურ (მრეზერვარებს)
ყვავილობას, ზრდის ნაყოფების რაოდენობას და ნაყოფიერებას.
ზრდის სიცივისადაც გაამკაცრებს.

დოზირება: საშუალოდ მისაღებად სარეზერვო წყლით მიწისთვის 0,3-0,6 კგ / ლუქი მიცემა, ფოთლებზე მიწისთვის კი 0,5 -2 კგ/100ლ წყალში.



EC FERTILIZER

TORRO MONO AMMONIUM PHOSPHATE NP FERTILISER TOTALLY WATER SOLUBLE

Table with 2 columns: GUARANTEED CONTENT, % w/w. Rows include Total Nitrogen (N), Ammonium Nitrogen (NH4), and Water soluble Phosphorus Penta Oxide (P2O5).

- Increase the root development and flowering,
Homogenous flowering,
Increase the fruit setting and yield,
Resistance to the cold weather.

DOZAGE: Averagely, with irrigation system ; Application to the soil 0,3 - 0,6 kg/da/day, Foliar application 0,5 - 2 kg/100 lt water



إي. سي للأسمدة

توررو أحادي أمونيوم الفوسفات سماد (NP) قابل للذوبان في الماء

Table with 2 columns: % w/w, المحتويات المضمونة. Rows include النيتروجين (N), نيتروجين الأمونيا (NH4), and خامس أكسيد الفوسفور (P2O5).

- يزيد في نمو الجذور و التزهير ويساعد على تجانس الأزهار, يزيد في تكون الفواكه وزيادة المحصول, يزيد من التحمل في الأجواء الباردة

مقياس الجرعات: المعدل مع المياه المستخدمة في السقي : من التراب 0,3-0,6 كغم / دقيقة / يوم

النسبة الملائمة لاستخدام المياه في التربة هي 2- 0,5 كغم / 100 ليرة تركية ان اخذ القياسات ضرورية قبل البدء برش السماد خصوصا عند استخدام النظام الآلي قياسا بمقدار EC يجب تثبيت مقياس الجرعات إذا كان مقيدا للتغذية الموسمية للنبات أو من اجل خواص التربة



ا. ج كود شيميائي

توررو مونو امونيوم فسفات

كود شيميائي ان پی در اب تماماً حل ميشود

Table with 2 columns: % w/w, مواد داخل یا گارانتی میباشد (منظور مواد بکار برده شده در ساخت کود میباشد). Rows include ازوت کلی (ان), ازوت امونیم (ان اچ), فسفر پنتا اکسید (پی 2O5).

- رشد ریشه و شکوفه را در درختان افزایش می دهد, به صورت بکنواخت شکوفه می دهد, به وجود آمدن میوه و بازدهی آن را افزایش می دهد, مقاومت در برابر سرما را افزایش می دهد.

مقدار مصرف: به طور متوسط، با استفاده از آبیاری؛

از خاک 0.3-0.6 کیلوگرم/هکتار/روز، از برگ 0.5-2 کیلوگرم/100 لیتر قابل اجراء می باشد. از آنجایی که به ویژه در سیستم های اتوماتیون بر اساس مقادیر EC اجراء می شود، قبل از کوددهی می بایست اندازه گیری شود. با توجه به نیاز دوره ای گیاه به مواد غذایی و ویژگی خاک مقدار قطعی مصرف مشخص خواهد شد.



EC FERTILIZER

TORRO KALSİYUM MAGNEZYUM NİTRAT

N GÜBRESİ
SUDA TAMAMEN ÇÖZÜNÜR

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	% w/w
Toplam Azot (N)	13,0
Nitrat Azotu (NO ₃)	13,0
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	6,0
Ek Beyan :	
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	16,0

- Torro Kalsiyum Magnezyum Nitrat hücre duvarı oluşumuna katkıda bulunarak dayanıklılığı sağlar,
- Raf ömrünü artırır,
- Magnezyum içeriği sayesinde, fotosentez oluşumunu organize eder,
- Meyve kaybını azaltır,
- Suyun, besin maddelerinin ve CO₂ alımını artırır.

DOZAJ : Ortalama olarak, sulama suyu ile;
Toprakta 0,4-0,6 kg/da/gün,
Yapraktan 0,5 - 1 kg/100 lt su uygulama yapılması uygundur.
Özellikle otomasyon sistemlerinde EC değerlerine göre uygulama yapıldığından gübreleme öncesi ölçüm şarttır.
Gerek bitkinin dönemsel besin ihtiyacı, gerekse toprağın özelliklerine göre kesin dozaj tespit edilmelidir.



EC FERTILIZER

TORRO CALCIUM MAGNESIUM NITRATE

N FERTILIZER
TOTALLY WATER SOLUBLE

GUARANTEED CONTENT	% w/w
Total Nitrogen (N)	13.0
Nitrate Nitrogen(NO ₃)	13.0
Water soluble Magnesium Oxide (MgO)	6.0
Additional declaration:	
Water soluble Calcium Oxide (CaO)	16.0

- Torro Calcium Magnesium Nitrate increase the resistance of fruit by consolidating of cell wall.
- Increase the shelf life.
- By the help of Magnesium content, organize the photosynthesis establishment.
- Reduce the loss of fruit.
- Increase the uptaken of water, plant nutrition and CO₂.

DOZAGE: Averagely, with irrigation system ;
Application to the soil 0,4-0,6 kg/da/day,
Foliar application 0,5-1 kg/100 lt water
Especially at automation systems it is important to make measurement according to EC values before fertilisation. Whether nutrition need of crop periodical or properties of soil, exact dosage can be determined.



ЕС УДОБРЕНИЕ

ТОРРО КАЛЬЦИЯ МАГНИЯ НИТРАТ

АЗОТНОЕ УДОБРЕНИЕ
ПОЛНОСТЬЮ РАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ

ГАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ	w/w %
Всего Азота (N)	13.0
Нитратный азот (NO ₃)	13.0
Водорастворимый оксид магния (MgO)	6.0
Дополнительная информация :	
Водорастворимый оксид кальция (CaO)	16.0

- Torro нитрата магния и кальция, способствует образованию клеточной стенки обеспечивая стойкость,
- Увеличивает срок хранения,
- Содержание магния организует процесс фотосинтеза,
- Снижает потери плода,
- Увеличивает поступление питательных веществ и CO₂, ВОДЫ.

Дозировка:
В среднем с поливной водой;
С почвы от 0,4 до 0,6 кг / га / день,
Листы от 0,5 до 1кг/100 л, вода пригодна для применения.
По данным ЕК ценностей, особенно в системах автоматизации, производится в соответствии с применением удобрений требуемых перед измерением. Сезонные потребности в питании растений, при необходимости, в зависимости от особенности почвы должна быть определена их точная дозировка.



إي. سي للأسمدة

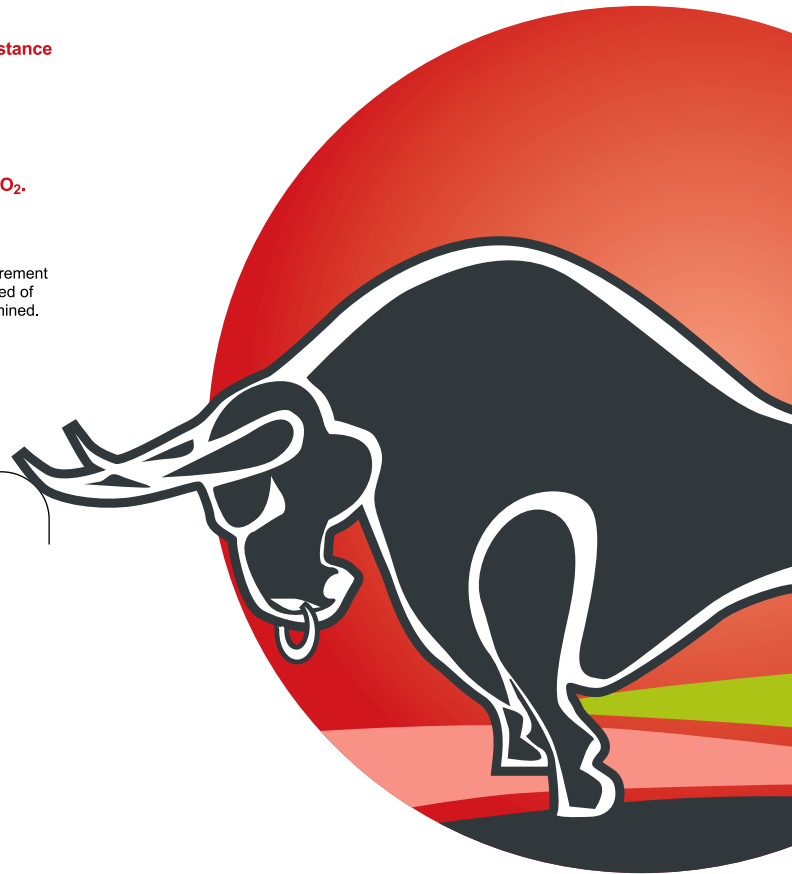
توررو كالسيوم مجنيزيوم نترات

سماد النيتروجين
قابل للذوبان في الماء

المحتويات المضمونة	% w/w
النيتروجين (N)	13.0
نترات النيتروجين (NO ₃)	13.0
أكسيد مجنيزيوم قابل للذوبان في الماء (MgO)	6.0
البيان الإضافي:	
أكسيد كالسيوم قابل للذوبان في الماء (CaO)	16.0

- يتواجد نترات المغنيسيوم الكالسيوم في جدران الحشرات من ما يزيد مقاومتها
- يزيد من عمر الخزن
- ينظم المغنيسيوم تكون التركيبة الضوئية
- يقلل من خسائر الفواكه
- يزيد من امتصاص المواد المغذية من الماء والأكسجين

مقياس الجرعات: المعدل مع المياه المستخدمة في السقي :
من التراب 0,4-0,6 كغم / دقيقة / يوم
النسبة الملائمة لاستخدام المياه في التربة هي 0,5 - 1 كغم / 100 ليتر تركية ان اخذ القياسات ضرورية قبل البدء برش السماد خصوصا عند استخدام النظام الاتي قياسا بمقدار EC يجب تثبيت مقياس الجرعات إذا كان مفيدا للتغذية الموسمية للنبات أو من اجل خواص التربة



TORRO[®]
CAL-MAGNIT

13-0-0+6 MgO



EC სასუბი

TORRO კალციუმ მაგნიუმის ნიტრატის

N სასუბი
სრულად იხსნება წყალში

გარანტირებული შემადგენლობა	w/w %
აზოტი სულ (N)	13.0
ნიტრატის აზოტი (NO ₃)	13.0
წყალში ხსნადი მაგნიუმის ოქსიდი (MgO)	6.0
დამატებითი განცხადება:	
წყალში ხსნადი კალციუმის ოქსიდი (CaO)	16.0

- ტორრო კალციუმ მაგნიუმ ნიტრატს შეაქვს წველი უზრუნველყოფის უზრუნველყოფის და უზრუნველყოფის მის გამაუმჯობესებს.
- ახანგრძლივებს პარამიტინის პარამიტინს,
- მაგნიუმის შემცველობის წყალში (MgO) ორგანიზმს უზრუნველყოფის წარმოქმნას,
- ამცირებს ნაყოფის დაზიანებას,
- ზრდის წყლის, საკვები ნივთიერებების და CO₂ შეწოვას.

დოზირება: საშუალოდ მისაღებად სარეზინო წყლით მიწისთვის 0,4-0,6 კგ /დღეში მიწისთვის, ფოთლოვანი მიწისთვის 0,5 - 1 კგ/100ლ წყალში.
შესაძლებელია განსაკუთრებით ავტომატიზირებული მართვის სისტემებში პროცესორს სტრატეგიულად ჩაეყვანოს წყლის შესაბამისად, ამიტომაც ხსნის შემდეგ წინ აუცილებელია არის გასაზრდის ნაბიჯები. უნდა დაგინდოს ხსნის დოზა ორგანიზმის მდგომარეობის კვებითი საჭიროების, ასევე მიწის თვისებებზე დაყრდნობით.



ا. ج كود شیمیائی

توررو كالسيوم مگنيزيم نترات

كود شیمیائی ان پی
در اب تماماً حل میشود

مواد داخل با گارانتی میباشند	% w/w
(منظور مواد بکار برده شده در ساخت کد میباشند)	
ازوت کلی (ان)	13.0
ازوت نترات (ان او 3)	13.0
اکسید مگنیزیم قابل حل در اب	6.0
ضمیمه :	
اکسید کلسیم قابل حل در اب	16.0

- نترات مگنیزیم کلسیم توررو به ایجاد دیوار سلول کمک کرده و مقاومت ایجاد می نماید.
- عمر محصول را افزایش می دهد.
- از آنجایی که دارای مگنیزیم می باشد، فتوسنتز ایجاد می نماید.
- از این رقتن میوه را کاهش می دهد.
- جذب آب، مواد غذایی و CO₂ را افزایش می دهد.

مقدار مصرف: به طور متوسط، با استفاده از آبیاری؛
از خاک 0,6-0,4 کیلوگرم/هکتار/روز،
از برگ 0,5-1 کیلوگرم/100 لیتر قابل اجراء می باشد. از آنجایی که به ویژه در سیستم های اتوماسیون بر اساس مقادیر EC اجراء می شود، قبل از کوددهی می بایست اندازه گیری شود. با توجه به نیاز دوره ای گیاه به مواد غذایی و ویژگی خاک مقدار قطعی مصرف مشخص خواهد شد.



TORRO[®] CALNIT

15.5-0-0+26.5 CaO



EC FERTILIZER

TORRO KALSİYUM NİTRAT N GÜBRESİ SUDA TAMAMEN ÇÖZÜNÜR

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	% w/w
Toplam Azot (N)	15,5
Nitrat Azotu (NO ₃)	14,2
Amonyum Azotu (NH ₄)	1,3
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	26,5

- Torro Kalsiyum Nitrat meyvenin raf ömrünü uzatır. Nakliye sırasındaki zararı en aza indirir,
- Çiçek sonu çürüklüğü ve acı benekte etkilidir,
- Çatlamayı azaltır,
- Soğuğa dayanıklılığını artırır, kök gelişiminde ve hücre büyümesinde önemli rol oynar.

DOZAJ : Ortalama olarak, sulama suyu ile;
Topraktan 3 - 5 kg/da,
Yapraktan 0,5 - 2 kg/100 lt su
3 veya 4 uygulama yapılması uygundur.
Özellikle otomasyon sistemlerinde EC değerlerine göre uygulama yapıldığından gübreleme öncesi ölçüm şarttır. Gerek bitkinin dönemsel besin ihtiyacı, gerekse toprağın özelliklerine göre kesin dozaj tespit edilmelidir.



EC FERTILIZER

TORRO CALCIUM NITRATE N FERTILIZER TOTALLY WATER SOLUBLE

GUARANTEED CONTENT	% w/w
Total Nitrogen (N)	15,5
NitrateNitrogen (NO ₃)	14,2
Ammonium Nitrogen (NH ₄)	1,3
Water Soluble Calcium Oxide (CaO)	26,5

- Torro Calcium Nitrate enhances the resistance of fruits for the shelf life, damages during the logistics will be minimum,
- It is effective for blossom end rot of and pain spots,
- Reduces the cracking,
- Increase resistance to the cold and has an important role at root and cell growth.

DOZAGE: Averagely, with irrigation system ;
Application to the soil 3 - 5 kg/da
Foliar application 0,5 - 2 kg/100 lt water
It is appropriate to apply 3-4 times.
Especially at automation systems it is important to make measurement according to EC values before fertilisation.
Whether nutrition need of crop periodical or properties of soil, exact dosage can be determined.



ЕС УДОБРЕНИЕ

ТОРРО НИТРАТ КАЛЬЦИЯ АЗОТНОЕ УДОБРЕНИЕ ПОЛНОСТЬЮ РАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ

ГАРАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ	w/w %
Всего азота (N)	15.5
Нитратные Азот (NO ₃)	14.2
Аммонийный азот (NH ₄)	1.3
Водорастворимый Оксид Кальция (CaO)	26.5

- Torro нитрата калия продлевает срок хранения фруктов. Во время транспортировки минимизирует патири,
- Эффективен при гниле в канце цветка и больных пятен,
- Уменьшает растрескивание,
- Играет важную роль в развитии роста клеток и корней. Повышает стойкость организма к холоду

Дозировка:
В среднем с поливной водой;
С почвы от 0,3 до 0,5 кг / га / день,
Листвы от 0,5 до 2 кг/100 л, вода пригодна для применения. По данным ЕК ценностей, особенно в системах автоматизации, производится в соответствии с применением удобрений требуемых перед измерением. Сезонные потребности в питании растений, при необходимости в зависимости от особенности почвы должна быть определена их точная дозировка.



إي. سي للأسمدة

توررو نيترات الكالسيوم

% w/w	المحتويات المضمونة
15.5	النيتروجين (N)
14.2	نيترات النيتروجين (NO ₃)
1.3	نيتروجين الأمونيا (NH ₄)
26.5	أكسيد الكالسيوم (CaO) القابل للذوبان في الماء

- يزيد نترات الكالسيوم من عمر الحفظ للفواكه
- يخفض الخسائر إلى أدنى حد عند النقل
- فعال في عفن الإزهار و البقع
- يقلل من التشققات
- يزيد من المقاومة للبرودة. يلعب دور مهم في نمو الجذور و كبر الحجرات
- مقياس الجرعات المعدل مع المياه المستخدمة في السقي :
من التراب 0,3-0,5 كغم / دقيقة / يوم
النسبة الملائمة لاستخدام المياه في التربة هي 2- 0,5 كغم / 100 ليرة تركية
ان اخذ القياسات ضرورية قبل البدء برش السماد خصوصا عند استخدام النظام الآلي قياسا بمقدار EC يجب تثبيت مقياس الجرعات إذا كان مغفدا للتغذية الموسمية للنبات أو من اجل خواص التربة



EC სსსუძი

TORRO კალციუმის ნიტრატი N სსსუძი

სრულად იხსნება წყალში

გარანტირებული შემადგენლობა	w/w %
აზოტი სულ (N)	15.5
ნიტრატის აზოტი (NO ₃)	14.2
ამონიუმის აზოტი (NH ₄)	1.3
წყალში ხსნადი კალციუმის ოქსიდი (CaO)	26.5

- Torro კალციუმის ნიტრატი ხანგრძლივად ხსნობის პარამეტრების გაზს. მიწისთვის დაჰაზის დაზიანების შესაძლებლობა გაზაზიანების პროცესში.
- შეესტურება მკაცრად წყლის ჰაზისა და კანკეზა ვარტოლკანო სილაპასის დროს,
- აგვირებს სპოზებს,
- ზრდის სივსისაში გამაჰელებს, თაჰაჰებს მფრეხელებსაში რაღს შესვსის განვითარებასა და უჰრელებს ზრდაში.

დოზირება: საშუალოდ მისაღება საწრეში წყალი
მიწისთვის 0,3-0,5 კგ /ღეში მიწისა,
ფოთლებზე მიწრეში 0,5 - 2 კგ/100ლ წყალზე.
მიწისაგან განსაკუთრებით ავტომატობრეში მართვის სისტემაში პროცესურა ბოტეილდება ნ განვითარების შესაბამისად, ავტომატ სსსუძის შეტანის წინ ავტომატური არის გაზომვის ნატრება. უღლა ლაღინდებს ზუსტი დოზა რეზორც მენარის პერიოდში კვებითი საჭიროების, ასევე მიწის თვისებებების შესაბამისად.



ا. ج كود شمیهائی

توررو كلسیم نیترات

% w/w	كود . ن
15.5	در اب تماماً حل میشود (منظور مواد بکار برده شده در ساخت کود میباشد)
14.2	ازوت کلی (ان)
1.3	ازوت نیترات (ان او 3)
26.5	ازوت امونیم (ان او 4)
	اکسید کلسیم (سی ای او) قابل حل در اب

- نترات کلسیم توررو عمر میوه را افزایش می دهد. ضرر و زیان در حین حمل و نقل را به حداقل می رساند.
- در خرابی ها و خال های تلخ پس از شکوفه مؤثر می باشد.
- ترک خوردگی را کاهش می دهد.
- مقاومت در برابر سرما را افزایش می دهد.
- نقش بزرگی در رشد ریشه و سلول بازی می کند.

مقدار مصرف: به طور متوسط، با استفاده از آبیاری؛

از خاک 0.5-0.3 کیلوگرم/هکتار/روز،
از برگ 2-0.5 کیلوگرم/100 لیتر قابل اجراء می باشد. از آنجایی که به ویژه در سیستم های اتوماسیون بر اساس مقادیر EC اجراء می شود، قبل از کوددهی می بایست اندازه گیری شود. با توجه به نیاز دوره ای گیاه به مواد غذایی و ویژگی خاک مقدار قطعی مصرف مشخص خواهد شد.



TORRO[®]

ws SOP

0-0-51



EC FERTILIZER

TORRO POTASYUM SULFAT

K GÜBRESİ
SUDA TAMAMEN ÇÖZÜNÜR

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	% w/w
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	51,0

- Meyve olgunlaşmasını, gelişmesini, renk, tad ve aroma kalitesini artırır.
- Kuraklığa, soğuğa ve diğer etkenlere karşı dayanıklılığını artırır.
- Enzim aktivasyonunu, protein ve nişasta sentezini, karbonhidratların taşınmasına etki eder.

DOZAJ : Ortalama olarak, sulama suyu ile ;
Topraktan 0,4-0,6 kg/da/gün,
Yapraktan 0,5-1 kg/100 lt su uygulama yapılması uygundur.
Özellikle otomasyon sistemlerinde EC değerlerine göre uygulama yapıldığından gübreleme öncesi ölçüm şarttır.
Gerek bitkinin dönemsel besin ihtiyacı, gerekse toprağın özelliklerine göre kesin dozaj tespit edilmelidir.



ЕС УДОБРЕНИЕ

ТОРРО СУЛЬФАТ КАЛИЯ

КАЛИЙНОЕ УДОБРЕНИЕ
ПОЛНОСТЬЮ РАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ

ГАРАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ	w/w %
Водорастворимый оксид калия (K ₂ O)	51,0

- Созревание и развитие фруктов, способствует повышению качества вкуса, цвета и аромата
- Увеличивает стойкость при засухе, холода и других факторов
- Активация ферментов, белков и синтез крахмала, оказывает влияние на транспортировку углеводов

Дозировка:

В среднем с поливной водой;
С почвы от 0,4 до 0,6 кг / га / день.
Листы от 0,5 до 1 кг/100 л, вода пригодна для применения.
По данным ЕК ценнейшей, особенно в системах автоматизации, производится в соответствии с применением удобрений требуемых перед измерением. Сезонные потребности в питании растений, при необходимости, в зависимости от особенностей почвы должна быть определена их точная дозировка.



EC სასუძი

TORRO კალიუმის სულფატი

K სასუძი
სრულად იხსნება წყალში

გარანტირებული შემადგენლობა	w/w %
წყალში ხსნადი კალიუმის ოქსიდი (K ₂ O)	51,0

- ხელს უწყობს ხილის ღაფიფიკაციას, აუმჯობესებს მისი ბუნებრივად შიშვანის, გემოს და სურნელის ხარისხს.
- ხელს უწყობს გემოს გემოს, სიხივს და სხვა ვაჭრობების მიხედვით.
- გაუმჯობესებს ხილის შენახვის ხარისხს, პროტეინების და სხვა მინერალების და ნახშირწყლების გაღატანებას.

დოზირება: საშუალოდ მისაღებია სარწყავი წყლით მიწისთვის 0,4-0,6 კგ / ლჟუმი მიწისთვის, ფოთლებზე მთლიანად კი 0,5 - 1 კგ/100 ლ წყალზე.
შინადაც განსაკუთრებით ავტომატიზირებული მართვის სისტემებში პროცესურა ხორციელდება მანქანების შესაბამისად, ამიტომაც სასუძის შეტანის წინ აუცილებელია არის გაზომვის ნატარება. უნდა აღვნიშნავთ ხილის დოზა როგორც გენერალური კვებითი საჭიროების, ასევე მიწის თავისებურებების შესაბამისად.



EC FERTILIZER

TORRO POTASSIUM SULPHATE

K FERTILIZER
TOTALLY WATER SOLUBLE

GUARANTEED CONTENT	% w/w
Water Soluble Potassium Oxide (K ₂ O)	51.0

- In order to increase the quality of fruit maturation, enlargement, color, taste and smell properties.
- Increase the defence of plant to the drought, cold and other impacts.
- Impacts the enzym activation, protein and starch synthesis and transport of carbohydrates.

DOZAGE: Averagely, with irrigation system :
Application to the soil 0,4 - 0,6 kg/da/day,
Foliar application 0,5 - 1 kg/100 lt water
Especially at automation systems it is important to make measurement according to EC values before fertilisation. Whether nutrition need of periodical or properties of soil, exact dosage can be determined.
Note: It is necessary to make soil and leaf analysis in order to determine application dose.



ای. سی للأسمدة

توررو آحادي بوتاسيوم الفوسفات

سماد (K)
قابل للذوبان في الماء

المحتويات المضمونة	% w/w
--------------------	-------

أكسيد البوتاسيوم (K₂O) قابل الذوبان في الماء 51.0

- يزيد من نمو وتطور ولون وطعم والنكهة في الفواكه
- يزيد من التحمل على الجفاف والبرودة والظروف المؤثرة الأخرى
- يؤثر وينشط في نقل الأنزيمات والبروتين والكاربوهايدرات

مقياس الجرعات: المعدل مع المياه المستخدمة في السقي :

من التراب 0,4-0,6 كجم / دقيقة / يوم
النسبة الملائمة لاستخدام المياه في التربة هي 0,5 - 1 كجم / 100 ليرة تركية
ان اخذ القياسات ضرورية قبل البدء برش السماد خصوصاً عند استخدام النظام الآلي قياسا بمقدار EC يجب تثبيت مقياس الجرعات إذا كان مفيداً للتغذية الموسمية للنبات أو من اجل خواص التربة



ا. ج كود شیمیائی

توررو سولفات پتاسیم

كود شیمیائی كا
در اب تماماً حل میشود

مواد داخل یا گارانتی میباشند (منظور مواد بکار برده شده در ساخت کود میباشد)	% w/w
اکسید پتاسیم (K ₂ O) قابل حل در اب	51,0

- رسیدن و رشد میوه را تسريع نموده و کیفیت رنگ، طعم و بوی آن را افزایش می دهد.
- در مقابل خشکسالی، سرما و سایر موارد دیگر مقاومت را افزایش می دهد.
- در فعال شدن آنزیم ها، سنتز پروتئین و نشاسته و انتقال کربوهیدرات ها تاثیر می گذارد.

مقدار مصرف: به طور متوسط، با استفاده از آبیاری؛
از خاک 0,4-0,6 کیلوگرم/هکتار/روز،

از برگ 0,5-1 کیلوگرم/100 لیتر قابل اجرا می باشد. از آنجایی که به ویژه در سیستم های اتوماسیون بر اساس مقادیر EC اجراء می شود، قبل از کوددهی می بایست اندازه گیری شود. با توجه به نیاز دوره ای گیاه به مواد غذایی و ویژگی خاک مقدار قطعی مصرف مشخص خواهد شد.



EC FERTILIZER

TORRO MONO POTASYUM FOSFAT
PK GÜBRESİ
SUDA TAMAMEN ÇÖZÜNÜR

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	% w/w
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	52,0
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	34,0

- 🌱 Kök gelişimini ve çiçeklenmeyi artırır,
- 🌱 Homojen çiçeklenme sağlar,
- 🌱 Meyve oluşumunu ve verimi artırır,
- 🌱 Soğuk havaya dayanıklılığı artırır.

DOZAJ : Ortalama olarak, sulama suyu ile;
Topraktan 0,3 - 0,6 kg/da/gün,
Yapraktan 0,5 - 2 kg/100 lt su uygulama yapılmış uygundur.
Özellikle otomasyon sistemlerinde EC değerlerine göre uygulama yapıldığından gübreleme öncesi ölçüm şarttır.
Gerek bitkinin dönemsel besin ihtiyacı, gerekse toprağın özelliklerine göre kesin dozaj tespit edilmelidir.



EC УДОБРЕНИЕ

ТОРРО КАЛИЙ ФОСФАТ
ФОСФОРНОКАЛИЙНОЕ УДОБРЕНИЕ
ПОЛНОСТЬЮ РАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ

ГАРАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ	w/w %
Водорастворимый оксид фосфора (P ₂ O ₅)	52,0
Водорастворимый оксид калия (K ₂ O)	34,0

- 🌱 Обеспечивает равномерное цветение.
- 🌱 Увеличивает рост корней и цветов.
- 🌱 Увеличивает формирование плодов и урожайность.
- 🌱 Повышает сопротивляемость организма к холоду

Дозировка:
В среднем с поливной водой;
С почвы от 0,3 до 0,6 кг / га / день,
Листвы от 0,5 до 2 кг/100 л , вода пригодна для применения.
По данным ЕК ценностей, особенно в системах автоматизации, производится в соответствии с применением удобрений требуемых перед измерением. Сезонные потребности в питании растений, при необходимости, в зависимости от особенности почвы должна быть определена их точная дозировка.



EC სასუძო

TORRO მონოკალიუმის ფოსფატი
PK სასუძო
სრულად იხსნება წყალში

გარანტირებული შემადგენლობა	w/w %
წყალში ხსნადი ფოსფორის პენტაოქსიდი (P ₂ O ₅)	52,0
წყალში ხსნადი კალიუმის ოქსიდი (K ₂ O)	34,0

- 🌱 ყვავილობას, უზრუნველყოფს კომოპენსურ (პროფესორ) ვანს.
- 🌱 ანჰარებს ფესვების განვითარებას და მცენარის ზრდას.
- 🌱 ყვავილობას, ზრდის ნაყოფების რაოდენობას და ნაყოფის ზომას.
- 🌱 ზრდის სივსის ხარისხს.

ლოგოტიპი: საშუალოდ მისაღებად სარეზინო წყლით მიწისთვის 0,3-0,6 კგ/სუბო მიწის, ფოთლებზე მოსაყვამო 0,5 - 2 კგ/100ლ წყალში. ვინაიდან განსაკუთრებით ავტომატიზირებული მართვის სისტემებში პროდუქტის ხარისხობრივ მახასიათებლებს უზრუნველყოფს, ამიტომაც სასუძოს შემადგენელი არის გაზრდის ხარისხი. უნდა დაგინდოს წესები ღობა როგორც მცენარის კარგი უზრუნველყოფის, ასევე მიწის თანაბრების უზრუნველყოფის.



EC FERTILIZER

TORRO MONO POTASSIUM PHOSPHATE
PK FERTILISER
TOTALLY WATER SOLUBLE

GUARANTEED CONTENT	% w/w
Water soluble Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)	52.0
Water soluble Potassium Oxide (K ₂ O)	34.0

- 🌱 Increase the root development and flowering,
- 🌱 Homogenous flowering,
- 🌱 Increase the fruit setting and yield,
- 🌱 Resistance to the cold weather.

DOZAGE: Averagely, with irrigation system ;
Application to the soil 0,3 - 0,6 kg/da/day,
Foliar application 0,5 - 2 kg/100 lt water
Especially at automation systems it is important to make measurement according to EC values before fertilisation. Whether nutrition need of crop periodical or properties of soil, exact dosage can be determined.



إي. سي للأسمدة

توررو أحادي بوتاسيوم الفوسفات
سماد (PK)
قابل للذوبان في الماء

المحتويات المضمونة	% w/w
خامس أكسيد الفوسفور (P ₂ O ₅) قابل الذوبان في الماء	52.0
أكسيد البوتاسيوم (K ₂ O) قابل الذوبان في الماء	34.0

- 🌱 على تجانس الأزهار, يزيد في تكون
- 🌱 يزيد في نمو الجذور و التزهير ويساعد
- 🌱 الفواكه وزيادة المحصول, يزيد من
- 🌱 التحمل في الأجواء الباردة

مقياس الجرعات: المعدل مع المياه المستخدمة في السقي :
من التراب 0,3-0,6 كغم / دقيقة / يوم
النسبة الملائمة لاستخدام المياه في التربة هي 0,5 - 2 كغم / 100 لتر تركيبة ان اخذ القياسات ضرورية قبل البدء برش السما خصوصا عند استخدام النظام الآلي
قياسا بمقدار EC يجب تثبيت مقياس الجرعات إذا كان مفيدا للتغذية الموسمية للنبات أو من اجل خواص التربة



ا. ج كود شمیائی

توررو مونو پتاسیم فسفات
كود یمیائی پی كا
در اب تماماً حل میشود

مواد داخل با گارانتی میبشد (منظور مواد بکار برده شده در ساخت کود میبشد)	% w/w
فسفر پنتا اکسید (P ₂ O ₅) قابل حل در اب	52.0
اکسید پتاسیم (K ₂ O) قابل حل در اب	34.0

- 🌱 دهد, به صورت بکنواخت شکوفه می دهد, به
- 🌱 رشد ریشه و شکوفه را در درختان افزایش می
- 🌱 وجود آمدن میوه و بازدهی آن را افزایش می
- 🌱 دهد, مقاومت در برابر سرما را افزایش می دهد.

مقدار مصرف: به طور متوسط, با استفاده از آبیاری;
از خاک 0,3-0,6 کیلوگرم/هکتار/روز,
از برگ 0,5-2 کیلوگرم/100 لیتر قابل اجراء می باشد.
از آنجایی که به ویژه در سیستم های اتوماسیون بر اساس مقادیر EC اجراء می شود, قبل از کوددهی می بایست اندازه گیری شود.
با توجه به نیاز دوره ای گیاه به مواد غذایی و ویژگی خاک مقدار قطعی مصرف مشخص خواهد شد.



TORRO[®]
MKP

0-52-34



**KULLANIM :**

Sebze (açık alan, sera), meyve, bağ, tarla bitkilerinde, damlama, yağmurlama, mini sprink gibi her türlü sulama sisteminde kullanılır. Kullanılacak miktar, iklim, toprak yapısı, hava, ürün cinsi, verim özelliği ve sulama sistemi farklılığına göre değişiklik gösterebilir. Bu nedenle, uzman kişilerce veya firmanın teknik danışmanlarınca yapılacak tavsiyeler daha doğru bir uygulama olacaktır.

Not: Uygulama dozunu en doğru şekilde belirlemek için toprak ve yaprak analizini yaptırmak gereklidir.

DEPOLAMA :

Doğrudan güneş almayan, iyi havalandırılmış serin bir depoda ağız kapalı olarak tutulmalıdır. Kesikleşmeyi önlemek için torbanın ağız sıkıca kapatılmalıdır.

GÜVENLİK TEDBİRLERİ :

- ÇOCUKLARDAN VE GIDA MADDELERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- ASLA VERİLEN DOZ ORANLARINI AŞMAYINIZ. SADECE TARIMSAL AMAÇLAR İÇİN KULLANINIZ.
- Uygulama sırasında, ürünün tozunu solumayınız, yutmayınız. Şayet temas edilmişse, temas bölgesini derhal bol su ile yıkayınız. Göze kaçması veya yutulması halinde derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.
- Uygulama sırasında, koruyucu eldiven, elbise, gözlük, maske, ayakkabı giyiniz.

**USAGE :**

It is used at vegetables (open field, greenhouse), fruit, vineyard, field crops, by drip irrigation, sprink, mini sprink irrigation systems. The usage amount changes according to irrigation system, climate, soil structure, weather, crop type, yield property. Therefore it will be better to make recommendation by the specialists or technical staff of the company.

Note: It is necessary to make soil and leaf analysis in order to determine application dose.

STORAGE :

It can be stored at a warehouse which does not get sunlight, well conditioned and closed. For preventing the caking, the package must be close down very well.

SECURITY PRECAUTIONS :

- KEEP AWAY FROM THE CHILDREN AND FOODS.
- NEVER OVERDOSE PLEASE. USE ONLY FOR AGRICULTURAL PURPOSE.
- During the application, do not breath the product, swallow. In case you touch the product wash with water. If it stick out eye or swallowed apply to the nearest health clinic.
- During the application, wear protective glove, eye-glasses, mask and shoes.

**Использование:**

Овощи (в открытом грунте, оранжерея), фрукты, виноградники, поля сельских культур, капельное орошение, пожаротушения, таких, как мини-Спринк используются во всех видах оросительных систем.

Замечание : Обязательно надо проводить анализы почв и листьев для правильного выбора доз.

Хранение :

Можно хранить на складах, куда не проникает солнечный свет, хорошо проветривается и нет доступа посторонним лицам. Во избежании комкования упаковка должна быть герметично закрыта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ МЕСТЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПИЩИ ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ПЕРЕДОЗИРОВКИ. ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЦЕЛЕЙ
- При использовании не вдыхайте и не проглатывайте продукт. Если вы дотронулись до продукта смойте водой. При попадании в глаза или при проглатывании обращайтесь в ближайший медицинский пункт. При работе надевайте защитные перчатки, очки, маски и обувь.

**الاستعمال:**

الخضراوات (المساحات المفتوحة، الدافئة)، الفواكه، البستان، في نباتات المزارع، التقطير، مياه الأمطار، سيسعمل في جميع أنواع أنظمة الرش مثل السبرنك الصغير.

ملاحظة: يجب القيام بتحليل التربة والأوراق من أجل تحديد الجرعة الصحيحة.

التخزين :

يجب الحفاظ عليها في مكان يدي عن أشعة الشمس مباشرة، وذي تهوية جيدة وبارد ويجب أن تكون مغلقة. يجب إغلاقها بشكل جيد لتفادي التكتل.

تدابير السلامة :

- ج. حافظ عليها بعيدا عن الأطفال و مواد غذائية
- . ي. استخدم جرعات أكثر من المسموح به. استخدم ل أهداف الزراعة فقط.
- ج. عند استنشاقها، اغسلها جيدا. إذا تطيرت في حارة النافذة، ج. عند منطفئة النافذة، اغسلها جيدا. يجب التوجه إلى أقرب مركز صحي عند التماس بالعين أو بلعها.
- يجب لبس القفازات والملابس والنظارات والقناع والأحذية الواقية عند الاستخدام.

**ბამონების გამოყენება:**

ბოსტანების (ციხე ბაღები, საბაღები), ხეხილის ბაღებსა და ყანების მცენარეების ყველა სახის მოწყობის სისტემებში, ხეხილის მოხარებისთვის, სასაზღვრო, სასაფარი, მთელი შემსახარება.

შენახვა: გამოიყენებოდა დროის ყველაზე სწორი განსაზღვრებისთვის აუცილებელია მიწის და ფოთლის ანალიზის ჩატარება.

შენახვა: უნდა შეინახოს მშის სხივებისგან მოშორებულ, კარგად განივებულ გრილ საწოლში მოხუფულ მდგომარეობაში. გამოყენების თავიდან ასაცილებლად კარგად უნდა შეკრას ტომრის პირი.

საფრთხილო ზომები:

- შიშინების შემთხვევაში უნდა გამოიყენებოდეს სასაფარი საფარი.
- არასმითარ შემთხვევაში არ გადააბარებოდ დადგინდოდ დროის რაოდენობას. გამოიყენებოდ მხოლოდ და მხოლოდ სასაფრთხო-სამომხმარებლო დანიშნულებით.
- გამოყენების დროს არ შეისუნთქოთ, არ გადაელაპოთ პროდუქტის მტვერი. თუ მოხდება კონტაქტი სხეულის რომელიმე ნაწილთან, დაუყოვნებლოდ ჩამოიბანეთ დიდი რაოდენობით წყლით. თვალში მოხვედრის ან ჩაქვების შემთხვევაში დაუყოვნებლოდ მიმართეთ უახლოეს ჯანდაცვის ორგანიზაციას.
- გამოყენების დროს გაიკეთეთ დამცავი ხელთათმანი, საბინი, საფეხუკი, ნიღბი და ფეხსაცმელი.

**مورد استفاده:**

در کلیه سیستم های آبیاری قطره ای و آبریزی کوچک جهت سبزیجات (محوطه باز، گلخانه)، میوه، باغ و مزرعه که با استفاده از این سیستم آبیاری می شوند، مورد استفاده قرار می گیرد.

توجه: جهت تعیین اندازه و مقدار دز صحیح، آنالیز خاک و برگ ضروری میباشد.

انبار کردن:

در جایی که تابش خورشید بصورت مستقیم نباشد بصورت در بسته در انباری که گردش هوای خوب و خنک داشته باشد نگهداری شود. جهت جلوگیری از سفت و سخت شدن کود، درب کیسه باید محکم بسته شود.

تدابیر های مراقبتی:

- تدبیرهای مراقبتی از دسترس کودکان و از مواد غذایی دور نگاه دارید.
- از زیاد کردن مقدار دز تعیین شده بپرهیزید. فقط در مصارف کشاورزی استفاده کنید.
- در هنگام انجام کار، مراقب گرد و غبار آن باشید که آن را تنفس نکنید و قورت ندهید (در صورت امکان از ماسک استفاده کنید). در صورت هر گونه تماس با بدن، آن قسمت را فوراً با آب فراوان بشوئید. در صورت تماس با چشم و یا قورت دادن آن سریعاً به نزدیکترین مرکز پزشکی مراجعه نمایید.
- در موقع انجام کار از دستکش، لباس، عینک، ماسک و کفش ایمنی استفاده کنید.



GRAPHIC & DESIGN



LARIS TARIM ÜRÜNLERİ İTH. ve TİC. LTD.ŞTİ.

Ahi Evran Cad. Polaris Plaza No : 1 / 25 Kat :4 / 34398 Maslak - İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: + 90(212) 346 10 90 (Pbx) • Fax: +90(212) 346 10 63

www.larisagro.com