

hepasol

SOLUCAN GÜBRESİ



Maksimum Verim
"Hastalıklara karşı, toprağımıza anne sütü etkisi"



www.hepasol.com

Solucan Gübresi Nedir?

Tarımsal ürünleri, bitkileri besleyici ve güçlendirici elementler fulvik asitler, amino asitler, hurnik maddeler, vitaminler, mikroorganizmalar, antibiyotikler içeren bir üründür. **Ekolojik** bir üründür. Besleyici ve güçlendirici bir bileşimdir.

TARIMDA SOLUCAN GÜBRESİ KULLANIMI VE FAYDALARI

Solucan gübresi tarla, sera bitkileri, çiçekli süs bitkileri ve dekoratif bitkilerde, bu bitkilerin üretiminde toprağın verimini artırmak için kullanılır. Kısa sürede netice vererek hem tarımsal alandan hem de zamandan tasarruf sağlayarak üreticinin bir anlamda emeğinin karşılığını almasını sağlar.

Solucan gübresinin faydaları ve özelliklerini maddeleştirecek olursak kısaca şu başlıkların karşımıza çıktığını görürüz:

1. Toprağın mikrobiyolojik zenginliğini yeniden oluşturur, faydalı mikroorganizmaları stabilize eder.
2. Topraktaki mikroorganizmaları daha aktif hale getirir.
3. Toprağın su – hava dengesini iyileştirir, toprak parçacıklarının birbirine kenetlenme gücünü ve gözenekliliğini artırır.
4. Çözünür mineral maddeleri ve nemi daha iyi tutar.
5. Sulama miktarını %40 azaltır.
6. Toprağın rengini koyulaştırdığı için toprak ısınısını artırır.
7. Bitkinin yaşamını daha uzun süre devam ettirebilmesi için ek bir CO2 kaynağı oluşturur.
8. Bitkiyi besleyici madde rezervini ve toprağın doğal verimliliğini artırır.
9. Kimyasal gübre ve tarım ilacı kullanımıyla meydana gelen zararlı etkileri ortadan kaldırır.
10. Yer altı ve yer üstü su kaynaklarını, atmosferi ve toprağı kirletmez.
11. Doğal solucan miktarını artırır.
12. Ekim alanındaki her yıl farklı ekin ekme zorunluluğunu ve külfetini ortadan kaldırır.
13. Temel vitaminler, aminoasitler, enzimler, hormonlar ve büyüme uyarıcılarıyla tam bir dengeli beslenme sağlar.
14. Hastalıklara karşı bağışıklığı artırır.
15. Bitkiye, toprak stresine, zararlılara, değişken iklim şartlarına karşı direnç kazandırır.
16. Hızlanan ve artan tohum canlılığı, uyanma ve çabuk köklenmeyi geliştirir.
17. Bitkinin gelişimini hızlandırır ve kaliteli ürün artışı sağlar.
18. Hastalıklı bitkiyi hızla iyileştirir.
19. Zararlı maddelerin, hastalık yapan organizmaların hasar verdiği hücreleri hızla kurtarıp eski haline getirir.
20. Ticari bitki üretiminde %30 daha fazla verim sağlar.



SOLUCAN GÜBRESİNİN ÇEŞİTLİ ÜRÜNLERDEKİ AVANTAJLARI

A) SEBZE TARIMINDA

1. 15 gün erken fide oluşumunu sağlar.
2. % 30-50 arasında verimlilik artırır.
3. %40 oranında tohum maliyetini düşürür.
4. Ürünlerde orijinal renk, aroma ve lezzet sağlar.
5. 15 gün erken hasat alımını sağlar.

B) PATATES TARIMINDA

1. Ortalama %30 yüksek oranda nişasta sentezlemesi sağlar.
2. Ortalama %50 oranında verim artışı sağlar.
3. Yıl boyu toprağın besin maddesi içeriğini korur.

C) BAĞCILIK TARIMINDA

1. Bitki köklerinin hızlı ve sağlıklı gelişmesini sağlar.
2. Erken hasat imkânıyla kaliteli ve orijinal üzümün piyasaya erken sürülmesini sağlar.
3. Aroma ve lezzet kazandırır.

D) MEYVE TARIMINDA

1. 15 Gün erken hasat imkanı sağlar.
2. Hızlı ve güçlü fidan gelişimini sağlar.
3. Meyvelerin daha büyük, aromalı ve lezzetli olmasını sağlar.
4. Meyvelere; kanserojen madde içermeyen, yüksek vitamin ve besleyici değerler verir.

E) ÇİMLENDİRMEDEKİ FAYDALARI

1. Çimlerdeki sararmayı engeller.
2. Çim verimini artırarak tohum maliyetinde tasarruf sağlar.
3. Hızlı büyümeyi ve dayanıklı olmayı sağlar.

Bugün Hollanda, İsrail gibi tarımda çok gelişmiş ülkelerde solucan gübresi yaygın olarak kullanılmaktadır. Özellikle İsrail tarımda %70 oranında solucan gübresi kullanılmaktadır.



Hububat üretimi Türkiye'nin tarımda kendi kendine yetebilmesi için oldukça önemlidir. Buğday, arpa, mısır nohut, mercimek üretimi İç Anadolu Bölgesi'nin en önemli tarım faaliyetleridir. Peki üretimimiz yeterli midir? İsrail buğdayda solucan gübresi kullanarak 1 dönüm den 1 ton buğday alırken, biz neden hala 200 kg alıyoruz ve maliyetini bile kurtaramıyoruz?

Solucan gübresi kullanmak istedik diyelim. Nasıl ve ne şekilde kullanmalıyız? Solucan gübresinin tarımsal üretimde kullanılması ufak bir hesaba karlı mıdır?

Örneğin : 20 dönümlük bir kıraç tarlamız olsun ve biz bu tarlanın yarısında solucan gübresi kullanacağımızı, diğer 10 dönümünde ise kimyasal gübre kullanımına devam edeceğimizi varsayalım. Üretimimiz ve kazancımız 2 yıl içerisinde nasıl şekillenecek?

KİMYASAL GÜBRE KULLANILAN TARLA

1. sene üretim ve kazanç sağlanır. 2. Sene tarla nadasa bırakılır ve ürün alınmaz.

SOLUCAN GÜBRESİ KULLANILAN TARLA

1. sene üretim ve kazanç sağlanır. 2. Sene yine üretim ve kazanç sağlanır. Tarla ikinci sene de ekilebileceği için kazanç iki katına çıkar.



- 1- Solucan gübresi ile ekim yapılan tarlada nadasa gerek olmadığı için toprak 2. Yılda ekilebilir hale geldi.
- 2- Solucan gübresi kimyasal gübreyle oranla en az %50 verim artışı sağlıyor .

Ne diyorsunuz bence denemeye değer. Solucan gübresi üretimi ve kullanımı önümüzde ki yıllarda Türkiye'de çiftçinin tarımın ve doğal olarak biz Türkiye vatandaşlarının geleceğini belirleyecek. Topraklarımız çöl olmadan bu uykudan uyanmak dileğiyle.



% 100 HepaSol Organik Solucan Gübresini Nasıl Kullanabilirim?

- **Sebzelerinizi dikerken, 1 avuç (50 - 60 gr) Solucan Gübresi konulur.**
- **Meyve ağaçlarınızı dikerken, fide çukuruna yaklaşık 800 gr Solucan Gübresi konulur.**
Direkt kök ile temas ettirilerek uygulanır.
Toprakla kapatılıp ardından sulanır.
Böylelikle mikroorganizmaların nemli bir ortamda kalarak çoğalmaları sağlanır.
- **Yetişkin meyve ağaçlarında, gölge iz düşümü (taç iz düşümü) hizası 15 -20 cm derinlikte çember şeklinde kazılır.**
Bu çukura çap ölçüsü kadar Solucan Gübresi konulur. (Gölge çapı 2 metre ise 2 kg.)
Yana ayrılan toprak tekrar üzerine örtülür. Ardından sulama yapılır.
Böylelikle mikroorganizmaların nemli bir ortamda kalarak çoğalmaları sağlanır.
- **Dikili sebzelerinizde, gövdeden 10 – 20 cm mesafe çember şeklinde açılır.**
Çukur içine toprak görünmeyecek şekilde tek kat Solucan Gübresi uygulaması yapılır.
Yana ayrılan toprak yeniden gübre üzerine kapatılarak uygulanır. Ardından sulama yapılır.
Böylelikle mikroorganizmaların nemli bir ortamda kalarak çoğalmaları sağlanır.
- **Balkon bahçeciliğinde ve diğer tüm süs bitkilerinde, saksı toprak yüzeyi ince bir tabaka sıyrılarak alınır.**
Saksı toprak yüzeyi alanı kadar toprak görünmeyecek şekilde Solucan Gübresi konulur.
Ayrılan toprak yeniden gübre üzerine örtülerek sulanır.
- **Tohumdan fide yetiştiriciliğinde, viyollere rutin olarak kullanılan karışımın üçte biri kadar Solucan Gübresi katılarak direkt tohum uygulaması yapılır. Hızlı kök gelişimi sağlanır.**

%100 HepaSol Organik Solucan Gübresi kök gelişimini ciddi oranda desteklediği için, özellikle dikim esnasında kullanılması verimi ve kök sağlığını destekleyecektir.

%100 HepaSol Organik Solucan Gübresi kullanımı sonrasında mikroorganizma faaliyetinin artması için, ilk kullanımdan sonra, 15 gün süre içerisinde kimyevi gübre kullanılmaması önerilir.

Solucan Gübresi Kullanım Oranları

%100 HepaSol Organik Solucan Gübresi Kullanım Şekli ve Miktarları

SEBZE ÜRÜNLERİ KULLANIM DOZU:

Açık Alan Yetiştiricilik Meyvesi Yenen Sebzeler

- Domates / Biber 125 - 150 kg/dekar
- Patlıcan / Kabak / Hıyar 125 - 150 kg/dekar
- Bamyacı 100 - 125 kg/dekar
- Balkabağı / Kavun / Karpuz 125 - 150 kg/dekar

Yaprağı Yenen Sebzeler

- Lahana/Marul/Ispanak/Pazı/Pırasa 100 - 125 kg/dekar
- Kereviz (Sap)/Enginar 125 - 150 kg/dekar
- Semizotu/Maydanoz/Roka/Tere/Nane/Dereotu 75 - 100 kg/dekar

Baklagil Sebzeleri

- Fasulye/Bezelye/Barbunya 125 - 150 kg/dekar
- Börölce/Bakla 90 - 110 kg/dekar

Soğansı, Yumru, Kök Sebzeleri

- Sarımsak/Soğan 50 - 60 kg/dekar
- Havuç/Turp/Pancar/Şalgam/Kereviz 110 - 130 kg/dekar
- Patates/Yer Elması 100 - 110 kg/dekar

Diğer Sebzeler

- Karnabahar/Brokoli/Kuşkonmaz 125 - 150 kg/dekar
- Mantar 90 - 110 kg/dekar

Örtü Altı Yetiştiricilik Meyvesi Yenen Sebzeler

- Domates / Biber 100 - 125 kg/dekar
- Patlıcan / Kabak / Acur / Hıyar 120 - 145 kg/dekar
- Bamyacı 90 - 110 kg/dekar

Yaprağı Yenen Sebzeler

- Lahana/Marul/Ispanak/Pazı/Pırasa 90 - 110 kg/dekar
- Kereviz (Sap)/Enginar 120 - 135 kg/dekar
- Semizotu/Maydanoz/Roka/Tere/Nane/Dereotu 50 - 80 kg/dekar

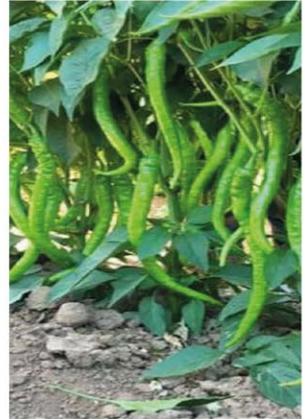
Baklagil Sebzeleri

- Fasulye/Bezelye/Barbunya 100 - 125 kg/dekar
- Börölce/Bakla 80 - 100 kg/dekar

MEYVE ÜRÜNLERİ KULLANIM DOZU:

Yumuşak Çekirdekliiler

- Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Yeni Dikim) 1 - 1,5 kg/ağac



- Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Fidan) 1 - 2 kg/ağaç
- Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Küçük Ağaç) 2 - 3 kg/ağaç
- Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Büyük Ağaç) 3 - 4 kg/ağaç

Taş Çekirdekliiler

- Erik/Vişne/Kiraz/Şeftali/Kayısı/Nektarin (Yeni Dikim) 1 - 1,5 kg/ağaç
- Erik/Vişne/Kiraz/Şeftali/Kayısı/Nektarin (Fidan) 1 - 2 kg/ağaç
- Erik/Vişne/Kiraz/Şeftali/Kayısı/Nektarin (Küçük Ağaç) 2 - 3 kg/ağaç
- Erik/Vişne/Kiraz/Şeftali/Kayısı/Nektarin (Büyük Ağaç) 3 - 4 kg/ağaç
- Zeytin (Yeni Dikim) 1 - 1,5 kg/ağaç
- Zeytin (Fidan) 1 - 2 kg/ağaç
- Zeytin (Küçük Ağaç) 2 - 3 kg/ağaç
- Zeytin (Büyük Ağaç) 3 - 4 kg/ağaç
- İğde / Zerdali 2 - 3 kg/ağaç

Turuncgiller

- Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Yeni Dikim Fidan) 1 - 1,5 kg/ağaç
- Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Fidan) 1 - 2 kg/ağaç
- Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Küçük Ağaç) 2 - 3 kg/ağaç
- Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Büyük Ağaç) 3 - 4 kg/ağaç

Sert Kabuklular

- Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Yeni Dikim Fidan) 1 - 1,5 kg/ağaç
- Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Fidan) 1 - 2 kg/ağaç
- Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Küçük Ağaç) 2 - 3 kg/ağaç
- Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Büyük Ağaç) 3 - 4 kg/ağaç

Üzümü Meyveler

- Bağarlarda (Yeni Dikim) 1 - 1,5 kg/asma
- Bağarlarda (Fidan) 1 - 2 kg/asma
- Bağarlarda (Küçük Asma) 2 - 3 kg/asma
- Bağarlarda (Büyük Asma) 3 - 4 kg/asma
- Çilek 75 -100 gr/fide
- Çilek 125-175 kg/dekar
- Dut/İncir/Nar (Fidan) 1 - 2 kg/fidan
- Dut/İncir/Nar 3 - 4 kg/ağaç
- Muz/Kivi (Fidan) 1 - 2 kg/fidan
- Muz/Kivi 3 - 4 kg/ağaç

TARLA ÜRÜNLERİ KULLANIM DOZU:

Hububat

- Buğday/Arpa/Yulaf/Çavdar 150 - 200 kg/dekar
- Mısır 150 - 200 kg/dekar

Bakliyat

- Bakla/Bezelye/Börölce 110 - 130 kg/dekar
- Nohut/Fasulye/Mercimek 125 - 145 kg/dekar

Endüstriyel Bitkiler

- Tütün 130 - 150 kg/dekar
- Şeker Pancarı 150 - 200 kg/dekar
- Çay 125 - 150 kg/dekar
- Çay 1 - 2 kg/kök
- Pamuk 125 - 150 kg/dekar

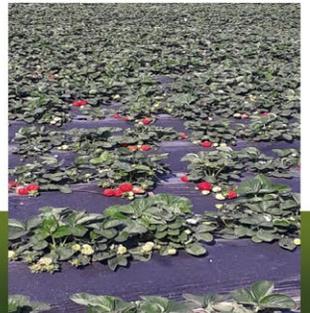
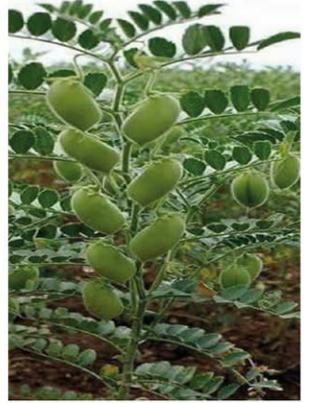
Yağlı Tohumlar

- Ayçiçeği 150 - 200 kg/dekar
- Yer Fıstığı/Soya 150 - 200 kg/dekar

İç ve Dış Mekan Süs Bitkileri

- Kesme Çiçekçilikte 125 - 150 kg/dekar
- Çiçekli dış mekan bitkileri 75 - 100 gr/m²
- Çiçekli iç mekan bitkileri (saksı) 100 - 125 gr/saksı
- Odunsu bitkiler ve süs çalıları 125 - 150 gr/m²
- Çiçeksiz iç mekan bitkileri (saksı) 75 - 100 gr/saksı
- Çim 200 - 250 kg/dekar

***Tüm uygulama ve dozlar için verilmiş talimatlar ortalama değerlerdir.
Üreticilerin, topraktaki besin ihtiyacını tespit edebilmek için toprak analizi yaptırmaları önerilir.***



Yüzde 100 HepaSol Organik Solucan Gübresinin Analiz Sonuçları

PARAMETRE BİRİM KİMYASAL ANALİZ SONUÇLARI

pH değeri	5,5 - 7
Nem	%20
Toplam Organik Madde	%35 - %45
Toplam Azot	%1,5 - %2,5
Organik Azot	%1 - %2
Toplam Organik Karbon	%8
Toplam Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	%2,5 - %3
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%2,5 - %3
Suda Çözünür Kalsiyum (Ca)	%3 - %4
Hümkik Asitler	%6,2
Filvik Asitler	%12,3

KİMYASAL GÜBRE İLE YETİŞTİRİLEN BİTKİ



ORGANİK SOLUCAN GÜBRESİ İLE YETİŞTİRİLEN BİTKİ



Kimyasal ve Solucan Gübresi arasındaki fark

Bitkiler %126* daha büyük daha güçlü ve verimli oluyor



*Cornell ve North Carolina Üniversiteleri tarafından onaylanmış

SOLUCAN GÜBRESİ NEDİR (VERMİKOMPOST)?

Kırmızı Kaliforniya Kültür Solucanlarının dışkılarından elde edilen, **Hepasol Solucan Gübresi** solucanların sindirim sistemi içeriği sebebiyle sebze, meyve ve bitkinin verimini, dayanıklılığını, kalitesini artırmaya, doğal aromasını, nefasetini kazandırmaya, kök ve kök çevresindeki hastalıklara karşı tıpkı anne sütü gibi korumaya, direnç sağlamaya yardımcı olur.

Hepasol Solucan Gübresi

- Yabancı ot tohumu içermez.
- Toğrağın yapısını ve pH'ını düzenlemeye, su tutma ve havalanma kapasitesini artırmaya yardımcı olur.
- Toprağın biyolojik ve fiziksel yapısını düzenler ve iyileştirir.

DEPOLAMA

- * Uygulamayı sabah ve akşam saatlerinde yapınız.
- * Ürünü hazırladıktan sonra bekletmeden kullanınız.
- * Orijinal ambalajında ağzı kapalı şekilde, serin yerde muhafaza ediniz.
- * Ürünü doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayınız.
- * Normal koşullarda en az 2 yıl süre ile fiziksel ve kimyasal özelliklerini muhafaza eder.
- * Depolama sıcaklığı +5 ile +30 derece arasında olmalıdır.

UYARILAR

- * Bu bir gübredir.
- * İnsan ve hayvan tüketimi için değildir.
- * Çocuklardan ve gıdalardan uzak tutunuz
- * Tedbiren, gübreleme esnasında maske, eldiven ve gözlük kullanınız.
- * Göz, yüz ve deri ile temas ettirmeyiniz.
- * Kullanımdan sonra ellerinizi bol su ile yıkayınız ve boş ambalajları imha ediniz.
- * Uygulandıktan sonraki 21 gün içinde hayvanları otlatmayınız, buradan biçilen otu yedirmeyiniz.

KATI SOLUCAN GÜBRESİ KULLANIM ŞEKLİ VE MİKTARLARI

KULLANILAN ÜRÜN		KULLANIM MİKTARI	UYGULAMA YÖNTEMİ
Domates / Biber (Dolmalık, Sivri, Salçalık)		50-75 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Domates / Biber (Dolmalık, Sivri, Salçalık)	ÖRTÜ ALTI - SERA	60-80 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Patıcan / Kabak / Hıyar		50-75 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Patıcan / Kabak / Acur / Hıyar	ÖRTÜ ALTI - SERA	60-80 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Bamya		45-60 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Bamya	ÖRTÜ ALTI - SERA	90-110 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Balkabağı, Kavun , Karpuz		60-80 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Lahana/Marul/Pırasa		45-60 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Karnabahar/Brokoli/Kuşkonmaz/Brüksel Lahanası		50-75 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Lahana/Marul/İspanak/Pazı/Pırasa	ÖRTÜ ALTI - SERA	90-110 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Kereviz (Sap)/Enginar		50-75 Kg/Dekar	Dikim öncesi toprak altına veya dikim sonrası sıra arasına uygulanır .
Havuç/Turp/Pancar -Salgām/Kereviz		60-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Kereviz (Sap)/Enginar	ÖRTÜ ALTI - SERA	120-135 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Semizotu/Maydanoz/Roka/Tere/Nane/Dereotu/İspanak/Pazı		30-50 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına serpilerek uygulanır .
Semizotu/Maydanoz/Roka/Tere/Nane/Dereotu	ÖRTÜ ALTI - SERA	50-80 Kg/Dekar	Toprak hazırlığında
Bezelye/Bakla		50-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına serpilerek uygulanır .
Fasulye/Bezelye/Barbunya		100-125 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Bakla/Bezelye/Börülce		110-130 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Börülce/Fasulye/Barbunya	ÖRTÜ ALTI - SERA	50-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Börülce/Bakla		80-100 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Bakla/Bezelye/Börülce		110-130 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Sarımsak/Soğan		50- 60 Kg/dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Havuç/Turp/Pancar -Salgām/Kereviz		60-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Patates/Yer Elması		60-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Karnabahar/Brokoli/Kuşkonmaz/Brüksel Lahanası		50-75 Kg/Dekar	Ekim öncesi toprak altına veya ekim sonrası sıra arasına uygulanır .
Mantar			Yatak Hazırlığında kullanılacak harca %30-40 oranında karıştırılarak uygulanır.
Nohut / Fasulye / Mercimek		125-145 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Yeni dikim)		1,5 Kg/Ağaç	Dikim esnasında fidan çukuruna
Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Fidan)		1-2 Kg /Ağaç	Genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar ve Sonbaharda uygulanır.
Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Küçük Ağaç)		2-3 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Elma/Armut/Ayva/Muşmula/Yeni Dünya (Büyük Ağaç)		3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Erik / Vişne / Kiraz / Şeftali / Kayısı/Nektarin (Yeni Dikim)		1,5 Kg/Ağaç	Dikim esnasında fidan çukuruna
Erik / Vişne / Kiraz / Şeftali / Kayısı/Nektarin (Fidan)		1-2 Kg /Ağaç	Genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar ve Sonbaharda uygulanır.

KATI SOLUCAN GÜBRESİ KULLANIM ŞEKLİ VE MİKTARLARI

KULLANILAN ÜRÜN	KULLANIM MİKTARI	UYGULAMA YÖNTEMİ
Erik / Vişne / Kiraz / Seftali / Kayısı/Nektarin (Küçük Ağaç)	2-3 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Erik / Vişne / Kiraz / Seftali / Kayısı/Nektarin (Büyük Ağaç)	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Zeytin (Yeni Dikim)	1.5 Kg /Ağaç	Dikim esnasında fidan çukuruna
Zeytin (Fidan)	1-2 Kg /Ağaç	Genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar ve Sonbaharda uygulanır.
Zeytin (Küçük Ağaç)	2-3 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Zeytin (Büyük Ağaç)	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Yeni Dikim Fidan)	1.5 Kg/Ağaç	Dikim esnasında fidan çukuruna
Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Fidan)	1-2 Kg /Ağaç	Genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar ve Sonbaharda uygulanır.
Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Küçük Ağaç)	2-3 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Portakal/Mandalina/Limon/Greyfurt (Büyük Ağaç)	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Yeni Dikim Fidan)	1.5 Kg/Ağaç	Dikim esnasında fidan çukuruna
Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Fidan)	1-2 Kg /Ağaç	Genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar ve Sonbaharda uygulanır.
Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Küçük Ağaç)	2-3 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Antep Fıstığı/Badem/Ceviz/Fındık (Büyük Ağaç)	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Muz/Kivi (Fidan)	1-2 Kg/Fidan	Dikim esnasında fidan çukuruna, genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar uygulanır.
Muz/Kivi	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Dut/İncir/Nar (Fidan)	1.5-2 Kg/Fidan	Dikim esnasında fidan çukuruna, genç fidanlarda yaprak iz düşümüne ilkbahar uygulanır.
Dut/İncir/Nar	3-4 Kg/Ağaç	Yaprak iz düşümüne, kök bölgesine, ilkbahar-Sonbaharda uygulanır.
Çilek	75-100 gr/fide	Dikim Öncesi Kök çukuruna
Çilek	125-175 Kg/Dekar	Dikim Öncesi Toprak hazırlığında
Buğday/Arpa/Yulaf/Cavdar/Mısır	50-80 Kg/Dekar	Ekim öncesi
Ayçiçeği	50 Kg/Dekar	Ekim Öncesi
Yer fıstığı/Soya	50 Kg/Dekar	Ekim öncesi
Hashas/Pamuk/Susam/Kanola	50 Kg/Dekar	Ekim öncesi
Kuru Fasulye / Fığ	50-80 Kg/Dekar	Dikim öncesi fide çukuruna, toprak hazırlığında veya çapada uygulanır
Tütün	50-80 Kg/Dekar	Erken ilkbahar yastıklarının hazırlığında
Çay	125-150 Kg/Dekar	Yeni dikim Toprak Hazırlığında
Çay	1-2 Kg/Kök	İlkbaharda
Kesme Çiçekçilikte	50-80 Kg/Dekar	Dikim Öncesi
Çim	100-125 Kg/Dekar	Erken ilkbahar,Sonbahar
Odunsu bitkiler ve süs çalıları	125-150 gr/m ²	Erken ilkbahar
Süs Bitkileri / Çiçekli iç mekan bitkileri (Saksı)	100-125 gr/Saksı	Saksı harcı hazırlığında kullanılacak harca %30-40 oranında karıştırılarak uygulanır
Fide ve Fidan Yetiştiriciliğinde		Kullanılacak Harca %30-%40 oranında karıştırılarak uygulanır.



hepasol

SOLUCAN GÜBRESİ



Maksimum Verim

Akkent Mah. Buluz Yolu No:19 ÇORUM
(Yarımca Tavuk Çiftliği)
Tel: 0364 225 33 00 | Cep: 0549 599 00 19
info@hepasol.com

www.hepasol.com