



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü



TESCİL BELGESİ

<b>Firmann</b>	
Ticari Ünvanı	GÜBRE FABRİKALARI TÜRK ANONİM ŞİRKETİ
Lisans Türü	Üretici
Lisans No	4
<b>Kimyevi Gübrenin</b>	
Tip İsmi	NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ
Düzenlenirken Esas Alınan Kriter	EC FERTİLİZER
Tescil No	2025TK13023
Marka veya Ticari Adı (varsa)	PERFECTFUL 20.10.20+ME
<b>Ambalaj Üzerindeki İşaretlemeler</b>	
Firmanın Ticari Ünvanı	GÜBRE FABRİKALARI TÜRK ANONİM ŞİRKETİ
Gübre Tip İsmi	NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ
Birincil Bitki Besin Maddesi Kütlece %	Toplam N %:20 Amonyum N:7 Nitrat N:13 Nötral Amonyum Sitrat ve Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) %:10 Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) %:10 Suda Çözünür PotasyumOksit(K <sub>2</sub> O) %:20
İkincil Bitki Besin Maddesi Kütlece %	
Beyan Edilen İz Elementler Kütlece %	Suda Çözünür Bor(B):0,02 Suda Çözünür Bakır(Cu):0,02 Suda Çözünür Demir(Fe):0,05 Suda Çözünür Mangan(Mn):0,02 Suda Çözünür Molibden(Mo):0,003 Suda Çözünür Çinko(Zn):0,02
İz Elementlerin Şelatlama Maddesinin Adı ve Miktarı	Cu,Fe,Mn, Zn'nin TAMAMI EDTA İLE ŞELATLI
Üretildiği Ülke (Türkiye Veya İthalat)	Türkiye
Ürünün garanti edilen net ağırlıkları veya hacimleri	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 40 - 50 kg
Depolama Sıcaklığı	0 / 25 °C
Diğer İşaretler	Firma Beyanı Uygulama Şekli, Dozu ve Zamanı Firma Adı ve Adresi Diğer Güvenlik Tedbirleri Uyarılar Çocuklardan Uzak Tutunuz Lisans ve Tescil No
Veriliş Nedeni	Etiket Düzeltme
Bu belge 07/10/2025 tarihinden itibaren 5 yıl için geçerlidir.	

Bu belge 09/06/2021 tarih ve 31506 (Mükerrer) Sayılı Resmi Gazetede Yayımlanan "Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği" gereği piyasaya arz edilen KİMYEVİ GÜBRE için düzenlenmiştir.

Tarih:08/12/2025

Ayhan GÜNERİ  
Genel Müdür a.  
Daire Başkanı

KLOR  
İÇERMEZ

EC FERTILIZER

NPK GÜBRESİ  
HARMANLANMIŞ



**PERFECTFUL**  
**20.10.20+ME**



**PERFECTFUL**  
**20.10.20+ME**

Gübretaş,  
Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri  
şirkettir.

**NET**  
**25 kg e**

Piyasaya süreceğimiz ürünün etiketi üzerinde aynı bilgilerin olacağını taahhüt ederiz. Aksinin tespiti halinde 7223 sayılı **Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler Kanununa** göre hakkımızda yapılacak cezai işlemi peşinen kabul ediyoruz  
Bilal ALHAN/ 20.11.2025

  
GÜBRE FABRİKALARI T.A.Ş.  
YARINCA TESİSLERİ MÜDÜRLÜĞÜ  
Atalar Mh. Hayat Sk. No.30 41740 Körfez / MUĞLA  
Büyük Mülhane'ye, K.D. Vergi No: 412 000 4477



TR	GARANTİ EDİLEN İÇERİK	Kütlece (w/w) %
	Toplam AZOT (N)	20
	Amonyum Azotu (N-NH <sub>4</sub> )	7
	Nitrat Azotu (N-NO <sub>3</sub> )	13
	Suda çözünür FOSFOR PENTAOKSİT (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10
	Nötrül Amonyum Sitrat ve Suda Çözünür FOSFOR PENTAOKSİT (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10
	Suda çözünür POTASYUM OKSİT (K <sub>2</sub> O)	20
	Suda çözünür BOR (B)	0,02
	Suda çözünür BAKIR (Cu) Tamamı EDTA ile şelatlı	0,02
	Suda çözünür DEMİR (Fe) Tamamı EDTA ile şelatlı	0,05
	Suda çözünür MANGAN (Mn) Tamamı EDTA ile şelatlı	0,02
	Suda çözünür MOLİBDEN (Mo)	0,003
	Suda çözünür ÇİNKO (Zn) Tamamı EDTA ile şelatlı	0,02

(Cu, Mn, Zn EDTA şelatlarının stabil oldukları pH aralığı 5,5-9, Fe EDTA şelatının stabil olduğu pH aralığı 4-7'dir)

**HAZIRLANIŞI ve UYGULAMA ŞEKLİ:** Önerilen miktarda ürün bir kap içerisinde suda iyice çözündürülüp gübreleme tankına aktarılır. Tank yeterli su ile doldurulup karıştırıldıktan sonra uygulamaya geçilir. Basınçlı sulama sistemleri ile topraktan, pülverizatör ile yapraktan verilebilir. **KARIŞILIRLIK DURUMU:** Suda eriyen tüm gübreler ve ilaçlarla karıştırılabilir. Bordo bulamacı, kuvvetli alkali ve asidik ilaçlarla karıştırılmaması tavsiye olunur. Yabancı ot ilaçları ile beraber uygulanamaz. Kalsiyumlu bileşiklerle karıştırılmamalıdır. **FİRMA BEYANI:** Gübrenin anormal şartlarda kullanılması ve depolanmasından kaynaklı sorunlardan firmamız sorumlu tutulmaz. Gübrelere sadece teslim sırasında spesifikasyonuna uygunluğu garanti edilir. Özel kullanımlar için mutlaka uzmanlardan tavsiye alınmalıdır. **DEPOLAMA:** Direkt gün ışığı almayan, iyi havalandırılmış kuru bir yerde muhafaza ediniz. Çok sıcak ve soğukta uzun süre bırakmayınız. Ürünün kekleşmesini önlemek için ambalajın ağzını sıkıca kapatınız. Taşırken ve depolarken ani darbelerden koruyunuz. Üst üste en fazla 12 torba istif yapılmamalıdır. **ÇEVRE SAĞLIĞI:** Boş gübre ambalajlarını amacı dışında kullanmayınız ve yarırluktaki kanunlara uygun olarak imha ediniz. **İLK YARDIM:** Deri ve göz ile temas kaçınılmalıdır. Göz ile temas durumunda, gözler ovalamadan bol su ile yıkanmalı ve mutlaka doktora başvurulmalıdır. **UYARILAR:** Toprak ve/veya yaprak analizi yaptırılarak gübre kullanılması tavsiye edilir. Asla uygun doz oranına aşmayınız, sadece gerekli olan yerlerde kullanınız. Serinde uygulayınız. Tedbir amacıyla uygulama sırasında gözlük ve eldiven kullanınız. Çocuklardan ve gıdalardan uzak tutunuz. Yutmayınız, teneffüs etmeyiniz.

EN	GUARANTEED CONTENT	(W/W) %
	Total Nitrogen (N)	20
	Ammonium Nitrogen (N-NH <sub>4</sub> )	7
	Nitrate Nitrogen (N-NO <sub>3</sub> )	13
	Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) - Water Soluble	10
	Phosphorus Pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Soluble in Neutral Ammonium Citrate and Water	10
	Potassium Oxide (K <sub>2</sub> O) - Water Soluble	20
	Boron (B) - Water Soluble	0.02
	* Copper (Cu) - Water Soluble	0.02
	* Iron (Fe) - Water Soluble	0.05
	* Manganese (Mn) - Water Soluble	0.02
	Molybdenum (Mo) - Water Soluble	0.003
	* Zinc (Zn) - Water Soluble	0.02

\*: Chelated by (EDTA)

#### APPLICATION AMOUNT AND METHOD:

Application amount varies depending on species, age and yield capacity of plants. 2-4 kg of fertilizer is mixed and applied with 1 ton water per 1 decare for drip irrigation; 200-300 gram per 100 liter water for leaf application.

(W/W) %	محتويات المضمونة
20	اجمالي النتروجين (N)
7	نتروجين الامونيا (N-NH <sub>4</sub> )
13	نتروجين الامونيا (N-NO <sub>3</sub> )
10	خامس اوكسيد الفسفور (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) قابل للذوبان في الماء 100%
10	خامس اوكسيد الفوسفور (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) قابلية الذوبان في الماء وسترات الامونيوم المتعادل
20	قابل للذوبان في الماء 100% اوكسيد البوتاسيوم
0,02	اجمالي البورون (B) قابل للذوبان في الماء 100%
0,02	* النحاس (Cu) قابل للذوبان في الماء 100%
0,05	* الحديد (Fe) قابل للذوبان في الماء 100%
0,02	* المنغنيز (Mn) قابل للذوبان في الماء 100%
0,003	موبلدين (Mo) قابل للذوبان في الماء 100%
0,02	* الزنك (Zn) قابل للذوبان في الماء 100%

\*كلها مستخلبة مع بي دي تي اي

#### طريقة وكمية التطبيق:

الكمية التي سيتم تطبيقها تتغير حسب نوع النباتات و أعمارها و قدراتها الإنتاجية. في نظام الري بالتنقيط يتم خلط 2-4 كغ مع 1 طن من الماء من أجل 1 ديكار؛ وفي طريقة التطبيق من الاوراق يتم خلط 100 لتر من الماء مع 200-300 غرام من السماد وتطبيقها.

Bitki	UYGULAMA ZAMANI	YAPRAKTAN gram/dekar (100 litre su ile)	TOPRAKTAN (Sulama Sistemleri ile) kg/dekar (1 ton su ile)
Domates-Biber-Patlıcan-Hıyar	Çiçeklenme dönemi öncesi ile meyvelerin oviz iriliğini aldığı dönemden hasada kadar	300-350	5-6
Karpuz-Kavun-Kabak			
Çilek-Muz	Çiçeklenme dönemi öncesi ile meyve tutum döneminde. Gelişme-dönem sonrası ve olgunlaşma dönemlerinde		4-5
Bağ-Kivi	Sürgünlerin kol atma dönemi ile meyve tutumundan hasada kadar		
Narenciye	Tomurcuk patlaması - çiçeklenme öncesi - çiçeklenme ve meyve tutum döneminde hasada kadar		
Kiraz-Vişne-Şeftali-Kayısı-Erik	Meyve tutumundan hasada 15-20 gün kalmaya kadar		
Elma-Armut-Ayva			
Zeytin	Sürgün büyümesi-Çiçek tomurcuk oluşumu ile meyve tutumundan hasada kadar		
Mısır	Bitki boyunun 15-20 cm ve 40-50 cm olduğu dönemlerden itibaren		
Ayçiçeği			
Patates-Ş. Pancarı-Havuç	Bitkilerin gübre almına izin verecek yaprak büyüklüğüne erişmesinden ve yumruların irileşmeye başlamasından hasada kadar	4-5	
Buğday-Arpa-Çeltik	Sapa kalkma döneminden süt olum dönemine kadar	200-250	-
Pamuk	Temel gelişim dönemi - Taraklanma ve koza dönemi	4-5	
Fasulye-Nohut-Mercimek	Fide gelişim dönemi ile meyve tutumundan hasada kadar	5-6	
Fındık-Ceviz-Antep Fıstığı	Gelişme dönemi ve iç doldurma dönemi boyunca	300-350	4-5
Yaprağı yenen sebzeler (Marul, Kıvrık, Lahana vb.)	Gelişme dönemi boyunca		
Soğan-Sarımsak	Gelişme dönemi ve baş irileşme dönemi boyunca		3-4

NOT: Önerilen miktarlar yapraktan 10-15 gün ara ile, damla sulamada ise haftalık uygulanır.

Son kullanım tarihi üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.  
The best before date is 3 years after the production date.  
Срок годности составляет 3 года с даты производства.  
تاريخ إنتهاء الصلاحية 3 سنوات إعتباراً من تاريخ الإنتاج.

Üretim tarihi ve parti numarası ambalajın üzerindedir.  
Production and lot number is printed on the packaging.  
Дата производства и номер партии, приведены на упаковке.  
تاريخ الإنتاج ورقم الدفعة موجودة على العبوة.

Depolama sıcaklığı: +0°C / +25°C  
Storage temperature: +0°C / +25°C  
Температура хранения: +0°C / +25°C  
درجة حرارة التخزين: +0°C / +25°C

Ürün  
Hakkında  
Detaylı  
Bilgi için;



GÜBRE FABRİKALARI T. A. Ş.  
Yamanevler Mah. Ahmet Tevfik İleri Cad. Bereket Plaza  
No:1 İç Kapı No:3 34768 Ümraniye / İstanbul  
Tel: +90 (216) 468 50 50 Fax: +90 (216) 407 10 11  
www.gubretas.com.tr | www.gubretasbahcem.com.tr

LİSANS NO:  
4  
TESCİL NO:  
2025TK13023