



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

**GIDA NI KORU**  
SOFRANA SAHI P ÇIK

**TESCİL BELGESİ**

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Firmanın</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ticari Ünvanı                                                  | DOKTOR TARSA TARIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lisans Türü                                                    | Üretici                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lisans No                                                      | 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Kimyevi Gübrenin</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tip İsmi                                                       | DEMİR ŞELATI-DTPA                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Düzenlenirken Esas Alınan Kriter                               | EC FERTİLİZER                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tescil No                                                      | 19260                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Marka veya Ticari Adı (varsa)                                  | CATE® Fe DTPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ambalaj Üzerindeki İşaretlemeler</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Firmanın Ticari Ünvanı                                         | DOKTOR TARSA TARIM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gübre Tip İsmi                                                 | DEMİR ŞELATI-DTPA                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Birincil Bitki Besin Maddesi Kütlece %                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| İkincil Bitki Besin Maddesi Kütlece %                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Beyan Edilen İz Elementler Kütlece %                           | Suda Çözünür Demir(Fe):6                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| İz Elementlerin Şelatlama Maddesinin Adı ve Miktarı            | DTPA Şelatlı Demir (Fe): % 6                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Üretildiği Ülke (Türkiye Veya İthalat)                         | İthalat                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ürünün garanti edilen net ağırlıkları veya hacimleri           | 1 - 3,88 - 4,65 - 7,75 - 11,63 - 15,5 - 19,38 - 23,26 - 31,01 - 38,76 L<br>1,29 - 5 - 6 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 kg                                                                                                                                                                               |
| Depolama Sıcaklığı                                             | / 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Diğer İşaretler                                                | Üretim Tarihi Çocuklardan Uzak Tutunuz Firma Beyanı Diğer Güvenlik Tedbirleri Net Ağırlık Asla Uygun Doz Oranlarını Aşmayınız! Sadece Gerekli Yerlerde Kullanınız Uygulama Şekli, Dozu ve Zamanı Son Kullanma Tarihi Uyarılar Firma Telefonu Firma Adı ve Adresi Lisans ve Tescil No Parti No Parti Seri No |
| Veriliş Nedeni                                                 | Süre bitimi nedeni ile yenileme                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bu belge 26/12/2023 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:26/12/2023

Ayhan GÜNERİ  
Genel Müdür a.  
Daire Başkan V.

# EC FERTİLİZER

## Demir Şelatı - DTPA

# CATE® Fe DTPA

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| <b>Garanti edilen içerik</b>     | <b>w/w</b> |
| Suda çözünür Demir(Fe)           | % 6        |
| DTPA Şelatlı Demir (Fe)          | % 6        |
| Şelatın stabil olduğu pH aralığı | 4 - 7,5    |

### UYARILAR, ÖNLEMLER ve DEPOLAMA

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P403+P233: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.  
P405: Kilit altında saklayın ve çocuklardan uzak tutun.  
P406: Aşındırıcılara karşı dayanıklı/dayanıklı bir iç astara sahip kapta depolayın.  
P411: 40 °C'yi aşmayacak sıcaklıklarda sadece orijinal ambalajında depolayın.  
P390: Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin.  
P501: İçeriği/kabı, yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata göre bertaraf edin.  
Gıda maddelerinden, içeceklerden, hayvan yemlerinden uzak tutun.  
Sadece gerekli yerlerde kullanın.  
Asla uygun doz oranlarını aşmayın.  
Toprak ve/veya yaprak analizi yaptırılarak gübre kullanılması tavsiye edilir.



H290: Metalleri aşındırabilir.  
UN1760, Aşındırıcı Sıvı, B.B.B.



**Cate® Fe DTPA** % 6 yüksek stabiliteye sahip, şelatlı demir gübresidir. Topraksız kültür yetiştiriciliklerinde, meyve bahçelerinde, sebzelerde, tarla bitkilerinde yapraktan ve/veya topraktan, köklerden uygulanabilir. Demir noksanlığının önlenmesinde ve düzeltilmesinde kullanılır. Volumetric sistemlerde kolay kullanım için sıvı olarak üretilmiştir.

### Sodyum içermez, geri dönüşümlü sistemlerde güvenle kullanılabilir.

Suda çözünür fosfatlarla karıştırılabilir. Bu nedenle hydroponic'lerde ve gübre tankı solusyonlarda kullanılabilir.

### UYGULAMA ORANLARI

Aşağıda verilen miktarlar ortalama değerlerdir. Uygun oranlar; bitkilerin gelişimine, gözlemlere ve tarımsal laboratuvar analiz sonuçlarına göre uzman Tarım Danışmanları tarafından belirlenir.

| TOPRAKSIZ TARIM UYGULAMALARI                                                                                                                                                       | ml / 100 L su | (g / 1000 L . ppm) | mol / L     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-------------|
| Katı ortam, su ve hava (hydroponic, wick, ebb&flow, aeroponic, drip, NFT vb.) kültürlerinde; oranlar uzman danışmanlar tarafından ihtiyaca göre hesaplanarak kullanılması gerekir. | 200 - 2000    | (120 - 1200)       | 2,14 - 21,4 |

### TOPRAK UYGULAMALARI

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Fidanlar                                           | 10-30 ml/bitki   |
| Meyveye yeni başlayan ağaçlar                      | 50-100 ml/bitki  |
| Verime yatmış meyve ağaçları (normal verim)        | 80-150 ml/bitki  |
| Verime yatmış meyve ağaçları (yüksek verim)        | 100-150 ml/bitki |
| Narenciye                                          | 150-300 ml/bitki |
| Üzüm                                               | 10-30 ml/omca    |
| Kesme çiçekler (gül, karanfil, krizantem, gerbera) | 300-700 ml/da    |
| Çilek, Ahududu                                     | 500-1000 ml/da   |
| Sebzeler                                           | 250-500 ml/da    |

### YAPRAK UYGULAMALARI

|                                 | ml /100 L su                                                               |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Domates, Hıyar, Patlıcan, Biber | Çiçeklenme başlangıcında 2-3 hafta ara ile 50-200                          |
| Narenciye                       | Çiçeklenme öncesi. Haziran meyve dökümü öncesi. Yaz sürgünü dönemi. 50-150 |
| Elma, Armut, Ayva               | Meyveler ceviz iriliğine ulaştığında. Yaz sürgününde. 50-120               |
| Şeftali, Kayısı, Kiraz          | Çiçeklenme sonrası ve iki hafta sonra. 50-120                              |
| Üzüm                            | Salkımların kapanmasından önce ve 2 hafta ara ile 2 uygulama. 60-140       |
| Kavun, Karpuz                   | Çıkıştan 1-2 ay sonra ve 2 hafta ara ile 200-250                           |

### KARIŞILIRLILIK

Gerekli Miktarda **Cate® Fe DTPA**'yı tanka karıştırarak ekleyiniz. Tankı su ile tamamlayınız ve karıştırdıktan sonra kullanınız. DRT ürünleri birçok tarım ilacı ve gübre ile karıştırılabilir. Ürünlerin karışılabilirlikleri bilinmiyorsa mutlaka ön karışım testi yapılmalıdır. **Cate® Fe DTPA** ile yapılan tank karışımlarında pH 4'ün altına düşürülmemelidir.

### GARANTİ VE YÜKÜMLÜLÜK

Doktor Tarsa Firması henüz açılmamış ürünün etikette yazılı kimyasal özelliklere uygunluğunu garanti etmektedir. Olağandışı iklim ve toprak şartları, ürünün hatalı kullanımı ve depolama koşullarına uyulmadığı takdirde Doktor Tarsa oluşabilecek problemlerden sorumlu değildir.

Net Ağırlık : **1 Litre /1,29 kg**

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Son Kullanım Tarihi | : Üretim Tarihinden İtibaren 3 Yıl |
| Depolama °C         | : 40 °C 'den az                    |
| Üretim Tarihi       | : Ambalajın Üzerindedir.           |
| Parti ve Seri No    | : Ambalajın Üzerindedir.           |
| Bakanlık Lisans No  | : 043                              |
| Bakanlık Tescil No  | : 19260                            |

### İTHALATÇI FİRMA



**DOKTOR TARSA TARIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**  
Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım 22. Cd.  
No: 10 07190 - Döşemealtı / ANTALYA / TÜRKİYE  
Tel: +90 242 249 46 46 (Pbx) • Fax: +90 242 249 46 00  
www.drt.com.tr

Piyasaya sunacağımız ürünler üzerindeki etiket bilgilerinin aynısını olacağını taahhüt eder, aksinin tespiti halinde 4703 sayılı kanuna göre yapılacak cezai işlemleri peşinen kabul ederiz.

### ELİF ULUŞAHİN

Yönetim Kurulu Asistanı



**DOKTOR TARSA TARIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**  
Merkezi: Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım 22. Cd.  
No: 10 07190 - Döşemealtı - ANTALYA  
Tel: +90 242 249 46 46 Pbx • www.drt.com.tr  
Antalya Tümmül No: 309 003 8515  
Ticaret Sicil No: 38050



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



Sayı : E-70390991-155.99-12638067  
Konu : Kimyevi Gübre Tescil Belgesi Süre  
Uzatma-(OLT Başvuru No: 35585)-[Tescil  
No: 19260]

DOKTOR TARSA TARIM SAN. VE TİC. A.Ş.  
AOSB 2. Kısım Mahallesi 22. Cad. No:10  
Döşemealtı / ANTALYA

İlgi : 26.12.2023 tarihli ve OLT.35585 sayılı yazınız.(25/12/2023 tarihli başvurunuz).

Bakanlığımızca, 09/06/2021 tarih ve 31506 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazetede Yayımlanan "Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği"nin 13.maddesi gereği firmaların almakla yükümlü bulundukları tescil belgesi müracaatınız üzerine ekte gönderilmiştir. Belge asıllarının firmanızda, birer örneğinin de bayilerinizde bulundurulmasını rica ederim.

Ayhan GÜNERİ  
Genel Müdür a.  
Daire Başkanı V.

Ek:

- 1 - Tescil Belgesi
- 2 - Kimyevi Gübre Etiket Örneği

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 769F03E2-326D-44C0-9B48-D8C146393D92

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Bitki Besleme Daire Başkanlığı  
Eskişehir Yolu 9. Km. Lodumlu Mevkii 06800 Çankaya/ Ankara  
Tel: 0 (312) 258 83 11-12 Faks:0 (312) 258 83 21  
KEP Adresi : [tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr](mailto:tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr)

Bilgi için:Nursel DELİKAYA  
Mühendis

