



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

GIDANI KÖRÜ
SOFRANA SAHİP ÇIK

Sayı : E-70390991-155.02.01.04-3495028

Konu : Tescil Belgesi

ASTRANOVA TARIM TİC. VE SAN. A. Ş.
Çağlayan Mah. 2049 Sk. Kaplan Apt.
No:1/5 Muratpaşa ANTALYA

İlgi : 22.11.2021 tarihli ve OLT.8029 sayılı yazınız.

İlgili mevzuat gereği, firmaların her bir ürün için almakla yükümlü oldukları tescil belgesi müracaatınız üzerine düzenlenmiş olup, ekte gönderilmiştir.

Bu yazı ile birlikte, ekte yer alan tescil belgesi ile etiket örneği asıllarının firmanızda ve örneklerinin bayilerinizde bulundurulmasını rica ederim.

Ayhan GÜNERİ
Genel Müdür a.
Daire Başkanı V.

Ek:

- 1 - Tescil Belgesi
- 2 - Organik Gübre Etiketi

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 92CACC69-3C69-42A3-A024-A2DCAB85A3D9

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

Bitki Besleme ve Teknoloji Geliştirme 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:
tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için:Elifgöl SELETLİ
Mühendis
Telefon No:(312) 258 83 25





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

GIDA NI KORU
SOFRANA SAHI P ÇIK

ORGANOMİNERAL ÜRÜNLER TESCİL BELGESİ

Firmanın	
Ticari Ünvanı	ASTRANOVA TARIM TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
Lisans Türü (Üretici veya Üretici(İthalatçı))	Üretici
Lisans No	1700
Ürünün	
Türü	ORGANOMİNERAL ÜRÜNLER
Tip İsmi	AZOTLU SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE
Cinsi	Sıvı
Verilen Tescil No	2021TO1011
Marka veya Ticari Adı (varsa)	Castrong
Ambalaj Üzerindeki İşaretlemeler	
Firmanın Ticari Ünvanı veya Kısa Adı	ASTRANOVA TARIM TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
Tip İsmi	AZOTLU SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE
Üretildiği ülke(Türkiye veya İthalat)	Türkiye
Beyan edilen özellikler	
Organik Madde %	10
Toplam N %	10
Nitrat N	10
Suda Çözünür CaO %	15
Suda Çözünür MgO %	2
Suda Çözünür Bor (B) %	0,18
Suda Çözünür Bakır (Cu) %	0,03
Suda Çözünür Mangan (Mn) %	0,11
Suda Çözünür Molibden (Mo) %	0,004
Suda Çözünür Çinko (Zn) %	0,02
Serbest Aminoasit %	1,1
Maksimum Klor %	0,1
pH	5.5-7.5
Ürünün garanti edilen net ağırlıkları veya hacimleri	0,25 - 0,5 - 1 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 lt 0,405 - 0,81 - 1,62 - 3,24 - 4,05 - 4,86 - 6,48 - 8,1 - 16,2 - 24,3 - 32,4 - 40,5 - 48,6 kg
Diğer İşaretler	Diğer Güvenlik Tedbirleri Çocuklardan Uzak Tutunuz
Veriliş Nedeni	İlk Defa
Bu belge 22/11/2021 tarihinden itibaren 5 yıl için geçerlidir.	

23/02/2018 Tarihli ve 30341 Sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 'Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik'

Tarih:22/11/2021

Ayhan GÜNERİ
Genel Müdür a.
Daire Başkan V.

ORGANOMİNERAL ÜRÜNLER
AZOTLU SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE

Castrong

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	% W/W
Organik Madde	10
Toplam Azot (N)	10
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	10
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	15
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	2
Suda Çözünür Bor (B)	0,18
Suda Çözünür Bakır (Cu)	0,03
Suda Çözünür Mangan (Mn)	0,11
Suda Çözünür Molibden (Mo)	0,004
Suda Çözünür Çinko (Zn)	0,02
Serbest Amino asit	1,1
Max Cl	0.1
pH	5,5-7,5

KULLANIM ALANI, ŞEKLİ, ZAMANI VE MİKTARI

Yaprak Uygulamaları İçin Tavsiye Edilen Dozlar:

BİTKİ	UYGULAMA ZAMANI VE SAYISI	UYGULAMA DOZU (ml/100 l su)
Elma ve Armut	Meyveler 2-3 cm büyüklüğüne ulaştığında ve ilk uygulamayı takiben 7. 14. günlerde tekrarlanır.	250
Brokoli ve Karnabahar	Fide dikiminden 4-5 hafta sonra ve hasattan 2 hafta öncesinde kadar ihtiyaç dahilinde tekrarlanır.	300
Lahana, Marul	Kafa oluşumu başladıktan sonra uygulamaya başlanabilir.	300
Maydanoz	2 hafta aralıklarla tam katlama yapılacak şekilde uygulama yapılır.	350
Kiraz, Vişne	Taç yaprakların %80'i döküldükten sonra ve beyaz olum dönemi ve renklenmeden 10 gün sonra uygulanır.	250
Narenciye	%40 filizlenmede, %70 filizlenmede, meyve tutum zamanında uygulanır. Yeni filizlenmelerde tekrarlanır.	300
Pamuk	Çiçeklenmeyi takiben tam kapalama yapılır. İhtiyaca göre 2 hafta aralıklarla tekrarlanır.	500
Kavun, Karpuz, Hıyar, Kabak	Çiçeklenmeyi takiben tam kapalama yapılır. İhtiyaca göre 2 hafta aralıklarla tekrarlanır.	400
Sarımsak, Soğan	Kalem döneminden yumru oluşumu başlangıcına kadar her iki haftada bir uygulanır.	450
Muz	İhtiyaç dahilinde 2 hafta aralıklarla uygulanır.	250
Zeytin	İhtiyaç dahilinde 2 hafta aralıklarla uygulanır.	350
Mısır	Sapa kalkma döneminde tek uygulama yapılır.	400
Soya, Bezelye, Yerfıstığı	Çiçeklenme zamanı ve 10 gün sonrasında uygulama yapılır.	300
Kesme Çiçekçilik	7-14 günde bir tam kaplama olacak şekilde uygulanır.	300
Patates	Yumru oluşumunda uygulamaya başlanır. 7-14 gün aralıklarla 3-4 uygulama yapılır.	300
Üzüm	Sürgünler 40-60 cm uzadığında ve meyve tutumundan sonra.	200
	Meyve tutumundan sonra renklenme bitimine kadar uygulanabilir.	250
Şeftali, Erik	Sürgünler 10-15 cm boy uzadığında ve meyve tutumunu takiben, çekirdek sertleşmesine kadar 10 günde bir tekrarlanır.	250
Çilek	Çiçeklenmeden, hasat bitimine 2 hafta kalıncaya kadar 2 haftada bir tekrarlanır.	250
Ayçiçeği	Sapa kalkma döneminde ve 1 hafta sonrasında uygulanır.	350
Domates, Biber	İlk çiçeklenmeden hasat bitimine 2 hafta kalıncaya kadar 2 haftada bir tekrarlanır.	250

Toprak Uygulamaları İçin Tavsiye Edilen Dozlar

Meyveler	Meyve tutumundan sonra gerekli görülen her dönemde uygulanabilir. İlk uygulamayı takiben 7-14 gün arayla tekrarlanabilir.	700
Sebzeler	Fide dikiminden 4-5 hafta sonra ve hasattan 2 hafta öncesine kadar ihtiyaç dahilinde tekrarlanır.	500

ÖZELLİKLERİ

Castrong içerisinde N, Ca, Mg, B ,Cu, Mn, Mo ve Zn içeren süspansiyon formülasyondur.

Castrong magnezyum ve kalsiyum noksanlıklarında ve dengesizliklerinde bitkilerin her döneminde kullanılır.

Castrong ‘u sabahın erken saatlerinde ya da akşamüstü uygulamak tercih edilmelidir.

KARİŞİMİN HAZIRLANMASI

Şişeyi kullanmadan önce iyice çalkalayınız.

Tankı yarısına kadar suyla doldurunuz. Önceden hazırlanan **Castrong** karışımını tanka ekleyiniz ve karıştırırken geriye kalan ihtiyaç duyulan suyu ekleyiniz. **Castrong** her türlü karar ve hava uygulamalarında kullanılmaya uygundur.

KARİŞİBİLİRLİK

Castrong diğer ürünlerle karıştırılmadan önce ön karışım testi yapılması önemle tavsiye edilir. **Castrong** bitki koruma ürünleri ile birlikte kullanıldığında bitki koruma ürünlerinin talimatlarına uyularak kullanılmalıdır.

UYARILAR, TEDBİRLER, DEPOLAMA

Kullanmadan önce etiketi okuyunuz. Koruyucu eldiven ve maske kullanınız. Çocuklardan ve gıdalardan uzak tutunuz.

Çalışırken bir şey yemeyiniz, sigara ve içecek içmeyiniz.

Deri ve göz ile temasından kaçınınız ve teması halinde bol su ile yıkayınız.

Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve tıbbi yardım alınız.

Kullanılmış olan boş ambalajları başka amaçlarla kullanmayıp usulüne imha ediniz.

Asla uygun doz oranını aşmayınız ve sadece gerekli yerlerde kullanınız.

Sadece orijinal ambalajında, 5-40 °C’yi aşmayan sıcaklıkta muhafaza ediniz.

Toprak ve/veya yaprak analizi yaptırılarak gübre kullanılması tavsiye edilir.



FİRMA BEYANI İmalatçı firma, tavsiyelerine uyularak kullanıldığında ürünün kalitesini garanti eder. Ancak olağandışı iklim ve toprak şartları ve karışımdan dolayı doğabilecek olumsuzluklar firmanın garantisi dışındadır. Hatalı kullanım ve depolama şartlarından kaynaklanabilecek sorunlar kullanıcının sorumluluğundadır.

DEPOLAMA ŞARTLARI Orijinal ambalajında normal şartlar altında (Serin ve kuru yerlerde) muhafaza ediniz. Ürünü direkt güneş ışığına maruz bırakmayınız. Normal Şartlarda en az 5 yıl süre ile fiziksel ve kimyasal özelliklerini muhafaza eder. Depolama sıcaklığı +5/+35 °C arasındadır.

Tescil No:

Lisans No:

Son Kullanma Tarihi:

Üretim Tarihi:

Parti No:

Net Hacim:

Net Ağırlık:

ÜRETİCİ FİRMA: ASTRANOVA TARIM TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

ADRES: Çağlayan mah. Eski Lara Yolu 2049 Sk. Kaplan Apt. No:1 K:2 D:5 Muratpaşa / Antalya

ÜRETİM YERİ: BOR Karma OSB Ankara Asfaltı 9. KM 4 nolu Yol No:10 Bor/NİĞDE

TEL: 0388 315 00 74 -75 **FAX:** 0388 315 00 73

Piyasaya sunacağımız ürünün içeriği etiket bilgileri ile tescil belgesindeki değerlerin aynı olacağını taahhüt eder, aksinin ispatı halinde 7223 sayılı kanuna göre hakkımızda yapılacak cezai işlemleri kabul ederiz.

