

İMAL TARİHİ :  
SON KULLANMA TARİHİ :  
ŞARJ NO :  
RUHSAT TARİH VE NO :13.03.2017/10821



Oncropscience Kimya San. Ve Tic. Ltd. Sti.

# CASTA

Formülasyon şekli: Suda Çözülen Konsantr (SL)

Grup	H	HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)
------	---	-----------------------------

Aktif maddenin adı ve miktarı: 200 g/l Glufosinate ammonium tuzu

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.
- **TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLER DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**
- Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

## ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Titreme, kramplar, gastrointestinal şikâyetler, hipertermi, dispne, bradikardi / taşikardi, konvülsiyon, solunum depresyonu, unutkanlık, uyku hali ve / veya bilinç kaybı.

## İLK YARDIM TEDBİRLERİ

**Solunum:** Temiz havaya çıkarın. Hastayı sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Eğer semptomlar devam ederse bir doktora başvurulmalıdır.

**Cilt teması:** Kirilenen giysileri ve ayakkabıları hemen çıkartın. Bol su ve sabun ile yıkayınız. Eğer semptomlar devam ederse bir doktora başvurulmalıdır.

**Göz teması:** Göz ile temas durumunda bol su ile yıkayınız ve doktora başvurunuz.

**Yutma:** Ağzınızı çalkalayın. Kusturmayınız. Hemen bir doktor veya zehir kontrol merkezini arayın.

## ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

Zehirlenme halinde Semptomatik tedavisi ve panzehir uygulaması, dezenfeksiyon.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114



GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR  
28 Mart 2018

NET MİKTARI :  
AZAMI PERAKENDE SATIŞ FİYATI :  
İÇİNDEKİLER:  
1) Glufosinate ammonium tuzu  
2) Sodyum lauryl ether sulfate  
ZARARLILIK İŞARETLERİ



**UYARI KELİMESİ: TEHLİKE**  
**ZARARLILIK İFADELERİ:**  
H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H312 Cilt ile temasında sağlığa zararlıdır.  
H315 Cilt tahrişine yol açar.  
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.  
H332 Solunması zararlıdır.  
H360F Doğurganlığa zarar verebilir. Anne karnındaki bebeğe zarar verdiği hakkında şüpheler vardır.  
H373 Organlarda, uzun süre veya tekrarlanan şekilde maruz kalınarak hasara neden olabilir.

## ÖNLEM İFADELERİ

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.  
P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.  
P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz ve sigarada içmeyin.  
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.  
P363 Kirilenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.  
P501 İçeriği/kabı usulüne uygun bertaraf ediniz.  
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

## KULLANIRKEN DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürününü, ambalajında kapalı olarak yem ve gıda maddelerinden ayrı, kilitle, iyi havalanabilen, serin ve kuru bir yerde muhafaza ediniz. +35°C'nin üzerinde depolamayınız. Dondan koruyunuz.
- Arılara, kuşlara ve balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız. İş bitiminden sonra uygulama aletlerini iyice yıkayınız.
- Rüzgarlı havalarda ve yüksek basınçlı aletlerle uygulama yapılmamalıdır. Bitki koruma ürününün hazırlanmasında ve depolanmasında çinko ve galvanizli metal kaplar kullanmayınız. Uygulamada temiz su kullanınız.
- Boş bitki koruma ürün ambalajlarını başka bir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun biçimde imha ediniz.

ONC  
ONCROPSCEINCE KİM. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.  
Havuzlu Mah. Karatay Mah. No: 848 / Z - 01 Yüreğir / ADANA  
Tel: 0322 459 78 81 - Fax: 0322 459 78 82  
Yüreğir V.D. 6430381180

M. Şükrü ABAY  
Teknik Müdür



#### UYGULAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ

Uygulama işlemi tamamlandıktan sonra uygulama tankı temiz su ile yıkanmalı ve tank içindeki tüm artıklar uzaklaştırılmalıdır. Temizleme işlemi için 100 litre suya 1 litre çamaşır suyu (sodyum hidroklorit) yada arap sabunu koyarak karışım hazırlayınız.

-Uygulama makinasının içine bu karışımı doldurunuz ve karıştırıcıyı 10 dakika çalıştırarak uygulama tankını temizleyiniz.

-Uygulama tankı, pompası, hortum ve borusu ile uygulama meme ve süzgeçlerini çıkardıktan sonra bu karışımla en az 3 defa temizleyiniz.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

CASTA, "Glufosinate ammonium" etkili maddesini ihtiva eden bir yabancı ot ilacıdır. Etkili madde, yabancı otların yaprak ve sürgünlerden bitki bünyesine girerek, kök ve rizomlarına kadar taşınır. Narenciye, bağ ve meyve bahçelerinde, Kara, Demiryolu kenarı, Hava alanları, tarihi alanlar, su ve Drenaj kanallarında; dar ve geniş yapraklı otlara karşı, başarıyla kullanılır. Uygulamadan en iyi sonuç, yeşil aksamın bol olduğu ve yabancı otların aktif olarak geliştiği genç dönemlerde elde edilir. Kültür bitkilerinin yeşil aksamına ve genç fidanların henüz odunlaşmamış yeşil kabuğuna bitki koruma ürünü temas etmemelidir. Bitki koruma ürününün etki şekli sistemik olduğundan, etkisinin azalmaması için uygulama üzerinden 4 ila 5 gün geçmeden yabancı otları zedeleyecek toprak işlemesi yapılmamalıdır.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

CASTA adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup H olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için CASTA'nın aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (grup H harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARIŞILIRLIK DURUMU

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



Oncropscience Kimya San. Ve Tic. Ltd. Sti.

## CASTA

Formülasyon şekli: Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grup	H	HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)

Aktif maddenin adı ve miktarı: 200 g/l Glufosinate ammonium tuzu

**ÖNEMLİ NOT:**Total bir herbisit olduğundan dolayı tüm kültür bitkilerine fitotoksiktir!

Uygulama yaparken karışımın hedef dışına çıkarak, civardaki bitkilere zarar vermemesine çok dikkat ediniz.

Karışımı öldüreceğiniz yabancı otların üzerine püskürtünüz.

Ağaçların çevresinde uygulama yaparken yeşil kabuk kısımlarına, yapraklara karışım bulaşmamalıdır.

#### DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik kabul edilmez.

#### FİRMA BEYANI:

Firma, bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekilde, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününü yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmezler.

#### ÜRETİM TESİSİ :

Yongnong Biosciences Co., Ltd.

Hangzhou Gulf Economy and Technology Development Zone, Shangyu,, Zhejiang, China

#### ÜRETİCİ FİRMA:

Ningbo Generic Chemical Co., Ltd.

Room 10-6, Shidai Square, No.8 Lengjing Street, Ningbo,315010,

Zhejiang,China

#### RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

Oncropscience Kimya San. Ve Tic. Ltd. Sti.

Havutlu Mah.Karataş Blv. Gürpa Tohum Apt. No:846/Z01

Yüreğir /Adana, Turkey



ONCROPS SCIENCE KİMYA SAN. VE TİC. LTD. STİ.  
Havutlu Mah. Karataş Blv. No:846/Z-01 Yüreğir-ADANA  
Tel: 0322. 459 78 01 - Faks: 0322. 459 78 02  
Yüreğir /D. 6430381160

**M. Şükrü ABAY**

Teknik Müdür

GIDA TARIMI VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

28 Mart 2018



**Mustafa BAYRAM**  
Genel Müdür Yardımcısı V.

39 n