

FOOD & AGRICULTURE

GIDA ALANLARI VE

HAVA SAHASI

%100 SU BAZLI ORGANİK TARIM



MULTIWAY CLEAN
NEW GENERATION NATURAL DISINFECTANT



KULLANIM TALİMATI

Örtü altı üretim seralarında (Topraksız tarım, ilah seralarında, topraklı tarım seraları) Tabandan damlama ile 1 dönüme 3 lt. üstten 100 lt. suya 2 lt. kullanılır.

Hastalığın yoğun olduğu durumlarda dozaj artırılabilir. Hiçbir zararı yoktur.

Sebze ve Meyveler, yıkama suyuna 1/100lt oranında Multiway Clean karıştırılarak suda en az 3 dakika bekletilir. Sonrasında durulama gerektirmeden sağlıklı sebze ve meyve tüketilir.

Tohumların yıkanmasında 200lt/1lt oranında



Aynı zamanda fide üretim seralarında hava sahasına sisleme ile verildiğinde hava sahasının temizlenmesini sterilize olmasını sağlar.



Durulama gerektirmez, Biofilm tabakası oluşturmaz, tortu ve kalıntıları yok eder İnsan sağlığına hiçbir zararı, yan etkisi yoktur.



Herhangibir kimyasal ile karıştırılıp kullanılmaz, ürün tek başına tarif edildiği şekilde kullanılmalıdır.



MULTIWAY CLEAN ÖZELLİKLERİ



Aktif Klor: %0,046 Ph:5,5, Temas Ettiği Ortamlarda, Bakterileri, Virüsleri ve Mantarları Saniyeler İçinde Yok Eden Çevre Dostu Su Bazlı Dezenfektandır. Ürün Aktif Klor (Hipokloröz Asit) ve Deiyonize Su İçermektedir. Alkol, Aldehit, Fenol ve Amonyum İçermez. İnsan Sağlığına ve Çevreye Zarar Vermez, Çevre Dostudur.



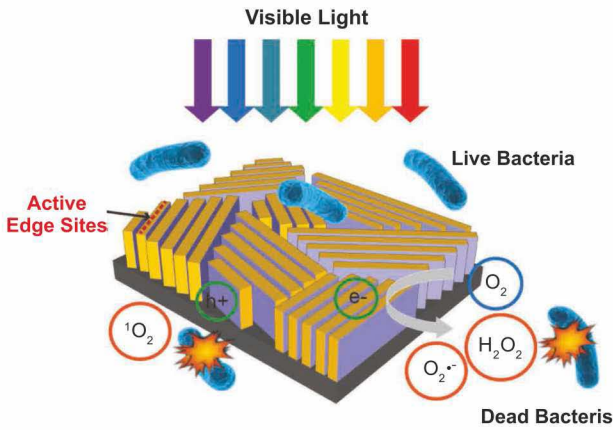
Hızlı ve Etkin Dezenfeksiyon Sağlar. Sulama Suyunu Dezenfekte Ederak Virüs ve Bakterileri Yok Eder. Sulamada Kullanılan Suyu İyileştirerek, Ürün Kalitesini Arttırır. Uygulama Sonrası Kalıntı Bırakmaz. Biofilm Oluşumunu Engeller.



Bitki, Sebze ve Meyve Gelişimini Destekler Verimliliğini Arttırır, Tüm Hastalıklara Karşı İrini Korur ve Tekrar Oluşmasına İzin Vermez (Fideliklerde, Aşılı Fide Odalarında, Mantar Üretim Tesislerinde Odalarında, Seralarda, Sebze Yetiştiriciliğinde tüm hastalıklara karşı etkili olduğu yerinde uygulamalarla ispatlanmıştır) Ürünü Tüm Kimyasallardan ve Kullanılan İlaçlardan Kurtararak Üretim Maliyetini Düşürür, Su Tasarrufu Sağlar, Ürünün Verimini ve Kalitesini Arttırarak Organik Bir Şekilde Pazara Girmesini Sağlar. Bitki Sağlığı İçin Gerekli Tedavileri Azaltır. Ürünlerin Sağlıklı ve Organik Şekilde Kaliteli ve Büyük Yetişmesini Sürekli Şekilde Sağlar, Verimliliğini Arttırır, Çiftçimizin Üretim Maliyetini Düşürür, Su Tasarrufu Sağlar.



Üretimde Kullanılan Tüm Kimyasallara ve İlaçlara Artık Gerek Kalmaz. Hava Sahasında Asılı Kalma Özelliği Dolayısıyla Tam Dezenfeksiyonu Sağlar, Kokuları Giderir. Sulama Boru Hatlarının Bakım Maliyetini Düşürür. Belediye Atık Sularının Tekrar Kullanılmasına İmkan Verir, Ağır Metalleri Yok Eder, Biyolojik Kirliliğe İzin Vermez. Türkiye Sağlık Bakanlığı Tarafından Gıda ve Yem Alanı Biyosidal Ürün Ruhsatı, Tarım Köy İşleri Bakanlığı Veteriner Hayvancılık Ruhsatına Sahiptir. Amerika FDA tarafından onaylı bileşendir. Yine Amerika Tarım Bakanlığı tarafından Organik tarımda kullanılması tavsiye edilmiştir.



HOCl Time Kill in Solution
99.7% REDUCTION OR HIGHER IN 30 SECONDS

<i>Acinetobacter baumannii</i>	7.0488 Log	<i>Micrococcus yunnanensis</i>	5.6137 Log
<i>Bacteroides fragilis</i>	3.3565 Log	<i>Propionibacterium acnes</i>	5.2967 Log
<i>Candida albicans</i>	6.4699 Log	<i>Proteus mirabilis</i>	6.7477 Log
<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	5.2778 Log	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	6.5867 Log
<i>Clostridium difficile</i> (spores)	4.6085 Log	<i>Serratia marcescens</i>	6.5811 Log
<i>Enterobacter aerogenes</i>	6.7200 Log	<i>Staphylococcus aureus-MRSA</i>	6.7032 Log
<i>Enterococcus faecalis-VRE MDR</i>	5.6085 Log	<i>Staphylococcus aureus</i>	6.5008 Log
<i>Escherichia coli</i>	6.5272 Log	<i>Staphylococcus pyogenes</i>	6.4214 Log
<i>Haemophilus influenzae</i>	5.4107 Log	<i>Trichophyton mentagrophytes</i>	4.6752 Log
<i>Klebsiella oxytoca</i>	6.7810 Log	<i>Trichophyton rubrum</i>	2.5234 Log
<i>Klebsiella pneumoniae ozaenae</i>	6.8086 Log	<i>Vibrio vulnificus</i>	5.1888 Log
<i>Malassezia furfur</i>	5.3953 Log		





MULTIWAY CLEAN KULLANIM ALANLARI



Kişisel hijyene yönelik el yüz ve ayak dezenfektan olarak kullanılır. Tüm araç ve gereçler dezenfeksiyonunda kullanılır. Hava sahası sisleme sistemi ile dezenfeksiyonu sağlar, havadan gelebilecek bulaşıcı tüm zararlı mikroorganizmaları parçalar ve kalıntı bırakmaz. İnsan sağlığına hiçbir zararı, yan etkisi yoktur. Tohumların yıkanmasında 200lt/1lt oranında kullanılır. Durulama gerektirmez, Biofilm tabakası oluşturmaz, tortu ve kalıntıları yok eder.



Tohum çitlatmasında (Fide veriminde) tohum içinde olabilecek bakteri ve virus hastalıklarını yok eder, Tohumu koruma altına alır. Fide dikiminde üstten kullanımda, fide üretim sırasında oluşabilecek her türlü bakteri, virüs oluşmasına müsaade etmez. Köklere temiz su ile verilmesi sonucunda kökte meydana gelebilecek her türlü hastalıkları yok eder ve sağlıklı fide gelişimini sağlar. Aynı zamanda fide üretim seralarında hava sahasına sisleme ile verildiğinde hava sahasının temizlenmesini sterilize olmasını sağlar. Aşılı fide odalarında kullanılması durumunda bakteri ve virüs fungus (küf) oluşumuna izin vermez. Odalara girerken ayak basılan ve el değen yerlerde hastalık mikrop oluşumunu engeller, hijyen sağlar



Örtü altı üretim seralarında (Topraksız tarım, ıslak seralar, topraklı tarım seraları) Tabandan damlama ile 100lt/2lt oranında kullanılır, üstten kullanılacağı zaman bu oran yine 100lt/2lt oranında kullanılır. Bu uygulamalar sonucunda tabandan oluşabilecek virüs bakteri hastalıkları, üstten uygulamada virüs, bakteri, küf, küllenme, pas, mantar hastalıklarının oluşumuna müsaade etmez. Bitkilerin köklerini güçlendirir, gövde ve çiçeklenmesinde artış sağlar. Herhangi bir kimyasal ile karıştırılıp kullanılmaz, ürün tek başına tarif edildiği şekilde kullanılmalıdır. Nötral Anolit de Denilen Hipokloröz Asit Bütün ve Kesilmiş Haldeki Meyve ve Sebzelerin Yıkanması, Raf Ömürlerinin Arttırılması ve Tüketicilere Sağlıklı ve Güvenli Ürünler Sunulması İçin Son Derece Etkili Bir Dezenfektandır



Tarım Alanlarında Makine, Makas ve Tüm Alet-Ekipman Dezenfeksiyonunda, Bitki Yataklarının ve Sulama Hattının Dezenfeksiyonunda ve Daha Birçok Alanda Kullanılmaktadır. Toprak Dezenfeksiyonunda. Tohumların Dezenfeksiyonunda ve Filizlenmenin Arttırılmasında. Meyve ve Sebzelerin Yıkanmasında, Bitkilerin Sulanmasında. Tarım Alanı Sulamalarında (Sulama Sularının Dezenfeksiyonunda 2300lt / 1lt). Seraların Dezenfeksiyonunda (Etki Alanlarında NEMATOT(Çiftçi Dilinde Patatesleme), Virüs, Bakterisel Hastalıklar, Küf-Mantar Hastalığı, Külleme(1/100lt Oranında Üstten Uygulanır.) NEMATOT İçin Tabandan 1 Dönüme 2-3lt Uygulanır.



Bitki, Meyve, Sebze Sera Ürünleri, Fidecilik Üretim Alanlarında, Araç ve Gereçlerinde ve Oluşabilecek Virüs ve Bakterisel Hastalıkların Tümünde Etkilidir. Birçok Uygulamamız Mevcuttur. Tarım Araç ve Gereçlerinin de Dezenfeksiyonunda Kullanılır. Süt ve Süt Üretim Yerlerinin Paslanmaz Alanlarının Temizliğinde ve Bakterisel Dezenfeksiyonunda Kullanılır. Gıda Depolama Alanlarının Dezenfeksiyonunda. Hava Sahasında da Kullanılır, Hava Sahasında Asılı Kalma Özelliği Dolayısıyla Tam Dezenfeksiyonu Sağlar, Kokuları Giderir.



Balıkların İşleme Yerlerinde ve Balıkçılık Tesislerinin Dezenfeksiyonunda Soğuk Hava Depolarında, Gıda Üretim Tesislerinde, Meşrubat Üretim Tesislerinde Yüzeylerin ve Üretimle Bağlantılı Olan Boru Hatlarının Dezenfeksiyonunda Kullanılır.





MULTIWAY CLEAN

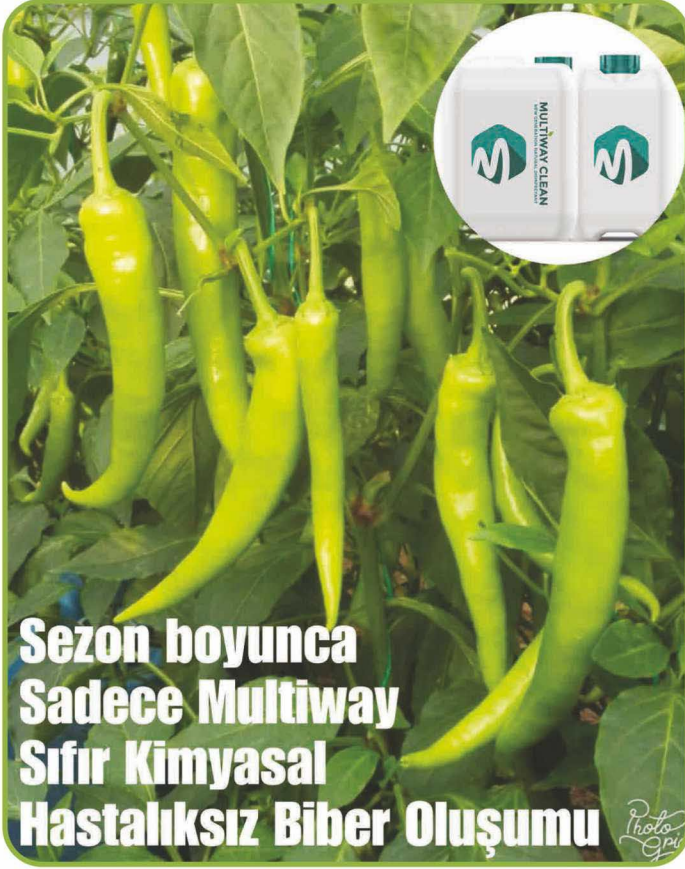
SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI





MULTIWAY CLEAN

SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI



MULTIWAY CLEAN
NEW GENERATION NATURAL DISINFECTANT

**VİRÜS, BAKTERİ VE KÜFE
ARTIK SON!**
Tel: (0242) 434 31 33
GSM: 0531 859 45 01

%100

USDA
ORGANIC

FDA

**Sera Kumluca
Sarıcasu**



MULTIWAY CLEAN

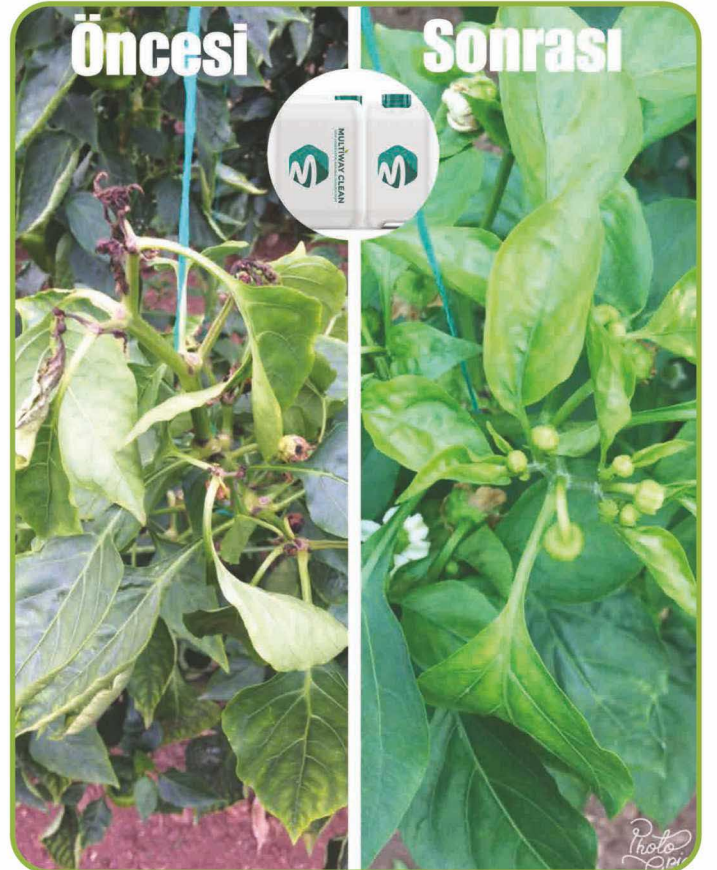
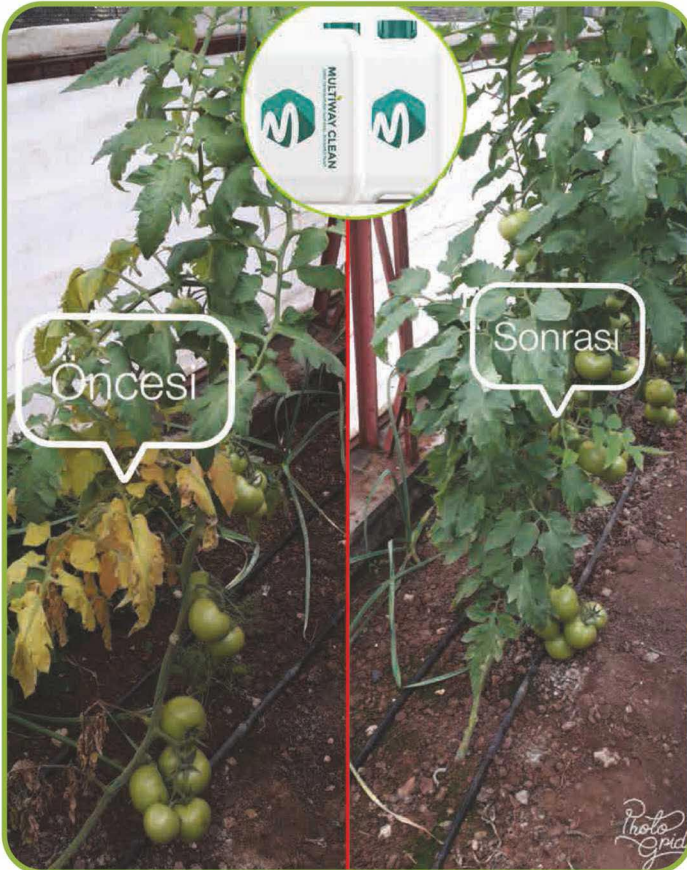
SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI





MULTIWAY CLEAN

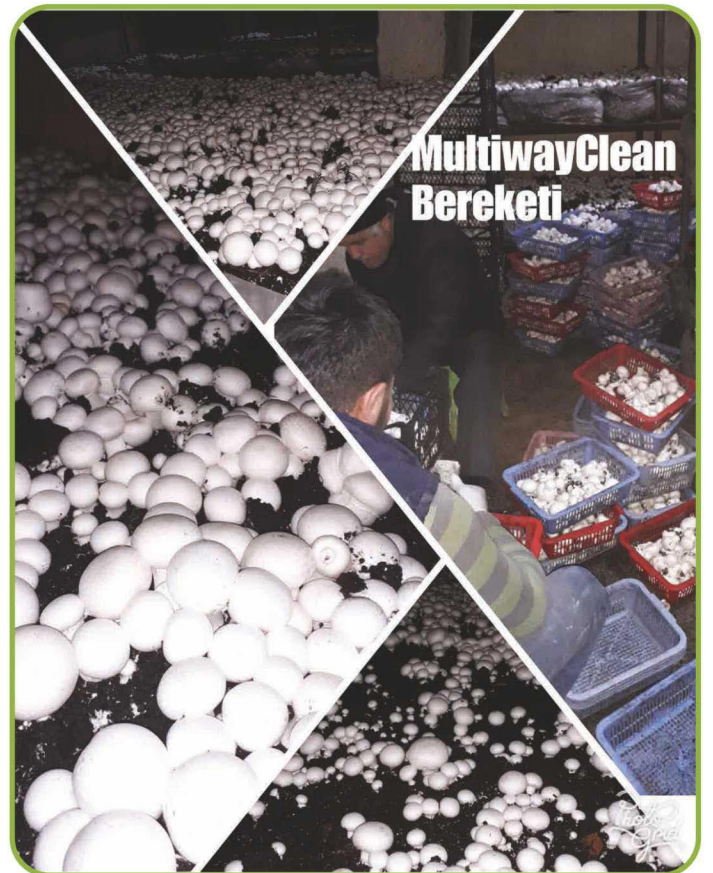
SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI





MULTIWAY CLEAN

SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI





MULTIWAY CLEAN

SAHA ÇALIŞMASI UYGULAMA SONUÇLARI





MULTIWAY CLEAN KABUL GÖRMÜŞ ONAYLAR



Ürünümüz aşağıda belirtilen en önemli sayılabilecek Virüslere, Bakterilere ve Mantarlara karşı tam etkilidir.

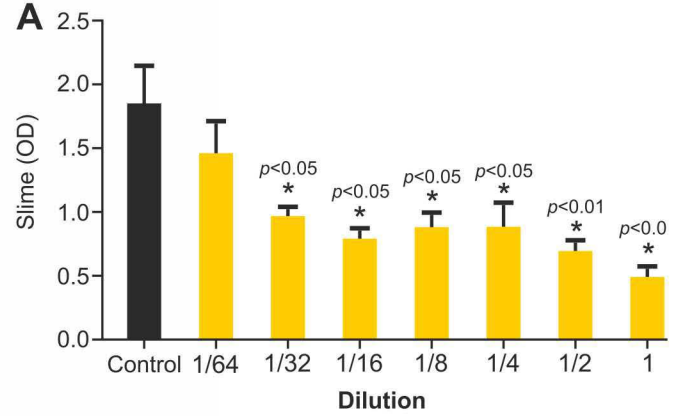
Our HOCl products have proved effective against micro-organisms including, but not limited to:

Bacteria

- Campylobacter jejuni
- Escherichia coli including (O157)
- Enterococcus species
- Helicobacter pylori
- Listeria
- Legionella pneumophila
- Pseudomonas aeruginosa
- Staphylococcus aureus (including MRSA)
- Salmonella choleraesuis
- Mycobacteria tuberculosis
- Mycobacterium avium intracellulare
- Acineobacter baumannii
- Bacterial Endospores
- Bacillus cereus
- Bacillus subtilis
- Clostridium difficile
- Clostridium sporogenes
- Fungi
- Aspergillus niger
- Candida albicans
- Trichophyton mentagrophytes

Viruses

- Adenovirus type 4
- Bacteriophage MS2
- Hepatitis A & B
- Herpes type 1
- HIV-1
- Infectious bronchitis
- Influenza including H1N1, H5N1 and H7N9
- MS2 virus
- Norovirus (Human and Murine)
- Orthopoxvirus
- Polio enterovirus 1 & 2
- Yeasts
- Zygosaccharomices bailii
- Candida albicans
- Moulds
- Botrytis (grapy mould)
- Powdery mildew
- Proteus vulgaris
- Enterococcus faecium
- Enterococcus hirae
- Human adenovirus type 5
- Poliovirus type 1

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Türkiye Halk Sağlığı Kurumu

RİHSİDAL ÜRÜN RUHSATNAMESİ (İMLALT)

Ruhsat No: 2014/31 Ruhsat Tarihi: 14.11.2014

Öründe Ticari Adı/Tipi: MULTI WAY CLEAN /1-2-3-4-5

Aktif Maddeler İçerik: Sodyumklorat Elektrolit ile Etkiletilen Aktif Klor.

Aktif Maddeler CAS Numaraları: ---

Aktif Maddeler ve Onatları: % 0.046 Aktif Klor

Hedef Canlı/Canlılar: *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Prionlar* vb. *Legionella pneumophila*, *Aspergillus niger*, *Candida albicans*, *Human adenovirus type 5*, *Poliovirus type 1*.

Fiziki Hal (Toz, Briket, Granül vs.): Sıvı

Hedef Canlı/Canlılar	Uygulama Dozu	Ölüm Tipi
<i>Staphylococcus aureus</i>	1/100	2-3-4-5
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1/2500-0.3 ppm	2-3-4-5
<i>Escherichia coli</i>	1/250-0.3 ppm	2-4-5
<i>Proteus vulgaris</i>	1/400-1 ppm	3
<i>Enterococcus hirae</i>	1/153-3 ppm	2-3-4-5
<i>Enterococcus faecium</i>	1/100	2-3-4-5
<i>Legionella pneumophila</i>	1/600-1 ppm	2-5
<i>Aspergillus niger</i>	1/2500-0.2 ppm	2-3-4-5
<i>Candida albicans</i>	1/2500-0.2 ppm	2-3-4-5
<i>Human adenovirus type 5</i>	1/100	1-2
<i>Poliovirus type 1</i>	1/2500-0.2 ppm	1-2

Ambalaj Miktar: 20 ml, 50 ml, 100 ml, 150 ml, 200 ml, 250 ml, 300 ml, 400 ml, 500 ml, 700 ml, 1 l, 3 l, 5 l, 10 l, 15 l, 20 l, 25 l, 30 l.

Bağlama ve Etiketleme: Etiketleme göre etkilidir.

Raf Ömrü: 7 (Yedi) Ay

Ruhsat Sahibi Adı ve Adresi: BESNA KİMYA MEDİKAL TİM. İZMİR, TÜRKİYE İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Alayak Mah. 8433 Sok. Varlık Sanyesi Sitesi No 14 Kat: ANTALYA

Fabrika veya Üretim/İmalat Adresi: BESNA KİMYA MEDİKAL TİM. İZMİR, TÜRKİYE İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Alayak Mah. 8433 Sok. Varlık Sanyesi Sitesi No 14 Kat: ANTALYA

Ruhsat Geçerlilik Tarihi: 31.12.2021

Verildiği Tarihi ve Sebep: 08.09.2016 (Şişe Üretim, Adres ve Unvan Değişikliği) Kapsamında

31.12.2009 tarihli ve 27449 sayılı Resmî Gazete'de (4. Mikrogram) yayımlanan RİHSİDAL Ürünler Yürürlükte olan 14 maddeli yönetmelik hükümlerine göre Ruhsatlı Ürünlerin Etiketleme ve Kullanımına ilişkin düzenlenmiştir.

Dr. Yılmaz İLTER
Kuruluş Başkanı ve
Zahef Başkanı

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü

TİBBİ OLMIYAN VETERİNER SAĞLIK ÜRÜNLERİ İÇİN KAYIT BELGESİ

Kayıt Tarihi: 18.07.2014

Kayıt Türü ve No: 2812.2014 - 8997

Ticari Adı ve Gücü: MULTIWAY CLEAN

Farmasöyutik Sınıfı: Sprey

Kullanım Amacı: Ağız, Göz, Kulağ ve Burun Bakımı İçin

Bilimsel Adı: Aktif Klor, Sodyum Klorat, Su

Tahmin Miktarı: 50 ml, 100 ml ve 200 ml'lik kullanımlar için ayrı ayrı paketler de sunulmaktadır.

Bilimsel Sahibi: BESNA KİMYA MEDİKAL TİM. İZMİR, TÜRKİYE İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Alayak Mah. 8433 Sok. Varlık Sanyesi Sitesi No 14 Kat: ANTALYA

Üretim Yeri: BESNA KİMYA MEDİKAL TİM. İZMİR, TÜRKİYE İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Alayak Mah. 8433 Sok. Varlık Sanyesi Sitesi No 14 Kat: ANTALYA

Dağıtım Firması Adı-Adresi: MULTİWAY SAĞLIK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. Egeyapı Mah. Menteşe Cad.No:77 A2 Blok B-2/Bakım Yolu Kat: İSTANBUL

Yukarıdaki belveden önce, 5996 Sayılı Veteriner Hizmetleri, Bilgi, Sağlık, Gıda ve Yem Kanunu ve Yem Olmayan Veteriner Sağlık Ürünleri Yürürlükte olan hükümleri gereğince kayıt altına alınmıştır.

Dr. Yılmaz İLTER
Kuruluş Başkanı ve
Zahef Başkanı



T.C. YEDİTEPE
ÜNİVERSİTESİ
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ TARAFINDAN ONAYLIDIR



EĞE ÜNİVERSİTESİ İZMİR ARGEFAR
TARAFINDAN ONAYLIDIR

ÜRETİCİ FİRMA:

Besna Kimya Medikal Temizlik Hizm. Turz. İnş.
San ve Tic. Ltd. Şti. tarafından üretilmiştir.
Altınayak Mah. Varsak Sanayi Sitesi 8435 Sokak
No:14 Kepez-Antalya



+90 242 434 31 33



www.besnachimya.com.tr



info@besnakimya.com.tr

